

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กรมสรรพาวุธทหารเรือ กองทัพเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๘๕๐,๐๐๐...บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 14 S.A. 2566
เป็นเงิน...๘๕๐,๐๐๐...บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)...๘๕๐,๐๐๐...บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- บริษัท แอสตรา เทคโนโลยี จำกัด
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ น.ต.สมยศ การีหว่าง
 - ๖.๒ ร.อ.อดิพงษ์ ยิ่งยงค์
 - ๖.๓ ร.ต.ภาณุมาศ ทิพย์กองกลาง

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45

ด้วย กรมสรรพาวุธทหารเรือ มีความประสงค์จ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ วงเงิน ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยมีข้อกำหนดและรายละเอียดดังนี้

๑. คุณสมบัติเฉพาะ และเอกสารแนบท้าย

๑.๑ รายละเอียดและรูปแบบของการดำเนินการจ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 (ผนวก)	จำนวน ๙ (เก้า) หน้า
๑.๑.๑ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ (ผนวก ก)	จำนวน ๓ (สาม) หน้า
๑.๑.๒ รายละเอียดรายการจ้าง (ผนวก ก-๑)	จำนวน ๒ (สอง) หน้า
๑.๒ แบบหนังสือคำประกัน ประกอบด้วย	
๑.๒.๑ หลักประกันสัญญา	จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
๑.๒.๒ หลักประกันการรับเงินล่วงหน้า	จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
๑.๓ แบบสัญญาจ้าง	จำนวน ๘ (แปด) หน้า
๑.๔ แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ	จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ๆ ที่เข้ายื่นเสนอราคา ณ วันประกาศเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการคัดเลือกครั้งนี้ ซึ่งมีลักษณะดังต่อไปนี้
 - ๒.๘.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งหรือหลายราย กระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวางหรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคา หรือยื่นเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐ ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือโดยการให้ ขอให้ หรือรับว่าจะให้เรียกรับ หรือยอมจะรับเงิน หรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๒.๘.๒ เป็นผู้มิว่าด...

ช.ท. นวน ก.

ร.อ. อภิสิทธิ์

ร.ท. อภิสิทธิ์

๒.๘.๒ เป็นผู้มิวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้ยื่นข้อเสนอด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิ์ทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐนั้น หรือเพื่อ หลีกเลี่ยง การแข่งขัน อย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบหน่วยงานของรัฐโดยมิใช่เป็นไปในทางการ ประกอบธุรกิจปกติ

๒.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าของกิจการ ดังนี้

๒.๙.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบ แสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒.๙.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังมิได้มีการรายงาน งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้อง มีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน

ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน

ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน

ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน

ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุน

จดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุน

จดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุน

จดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า

๒๐๐ ล้านบาท

๒.๙.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่น ข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้อง มีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการ ที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง หนังสือรับรองบัญชี เงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๒.๙.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้า ประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียน ให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

ทั้งนี้...

น.น. นิล น.

ร.อ. อภิวัฒน์

ร.น. ภิรมย์

ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้าย

๒.๙.๕ ข้อยกเว้นกรณีตามข้อ ๒.๙.๑ - ข้อ ๒.๙.๔ ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ.๒๕๖๑

(๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องเสนอเอกสารหลักฐานการเสนอราคา โดยแบ่งออกเป็น ๒ ซอง คือ ซองข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติและข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ จ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ และซองข้อเสนอทางด้านราคา โดยเอกสารหลักฐานดังกล่าว ให้จัดทำเป็นรูปแบบเอกสาร (Hard Copy) ดังนี้

๓.๑ ซองที่ ๑ ข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติและข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ

๓.๑.๑ ข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติ

๓.๑.๑.๑ สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (Copy of Company's Registration Certificate) และหนังสือแสดงผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงาน หรือองค์กรของรัฐบาล ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแสดงหลักฐานการรับรองสถานะจากรัฐบาลของประเทศผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑.๑.๒ สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ (The Prospectus of Company) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๑.๑.๓ สำเนาบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ (Affidavit of Company) ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๑.๑.๔ หนังสือมอบอำนาจ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นยื่นข้อเสนอราคา จ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ หรือมอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในข้อเสนอราคา จ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ แทนหรือมอบอำนาจอื่น ๆ ซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทาง และสำเนาทะเบียนบ้าน (ถ้ามี) ของผู้มอบและผู้รับมอบอำนาจ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ผู้มอบอำนาจต้องมีอำนาจในการมอบ)

๓.๑.๑.๕ สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี) และสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMES) (ถ้ามี)

๓.๑.๑.๖ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมิใช่บริษัทผู้ผลิต ต้องยื่นหนังสือรับรองการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายหรือตัวแทนผู้ให้บริการจากบริษัทผู้ผลิตโดยถูกต้องตามกฎหมาย กรณีหนังสือรับรองเป็นสำเนาผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำหนังสือต้นฉบับมาแสดงต่อเจ้าหน้าที่ในวันยื่นข้อเสนอด้วย

๓.๑.๑.๗ เอกสารตามข้อ ๓.๑.๑.๑ - ๓.๑.๑.๖ ที่จัดทำขึ้นในต่างประเทศ ที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำมาแสดงเป็นหลักฐานเพื่อประกอบการเสนอราคา หรือการอื่นใดซึ่งเกี่ยวข้องกับการจัดซื้อในครั้งนี้ ผู้ที่จัดทำเอกสารหรือลงลายมือชื่อในเอกสารจะต้องเป็นผู้มีอำนาจในการลงลายมือชื่อในนามของหน่วยงาน หรือ

นิติบุคคล...

ช.ม. นวน น

ร.อ. อภิวัฒน์

ร.ม. อภิสิทธิ์

นิติบุคคล หรือโดยส่วนตัวแล้วแต่กรณี และเอกสารที่ลงนามดังกล่าวจะต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองจากเจ้าหน้าที่โดยลำดับ เช่น

๓.๑.๑.๗.๑ กรณีเอกสารผ่าน Notary Public เอกสารดังกล่าวจะต้องได้รับการตรวจสอบ และรับรองจากเจ้าหน้าที่ Notary Public หรือเจ้าหน้าที่ของกระทรวงการต่างประเทศของผู้ที่จัดทำเอกสาร เจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจในการรับรองเอกสารในนามของสถานทูต หรือสถานกงสุลไทยในประเทศของผู้ที่จัดทำเอกสาร และผ่านการรับรองจากกระทรวงการต่างประเทศของไทย จึงถือว่าเป็นเอกสารถูกต้อง

๓.๑.๑.๗.๒ กรณีเอกสารไม่ผ่าน Notary Public เอกสารดังกล่าวจะต้องได้รับการตรวจสอบ และรับรองจากเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจในการรับรองเอกสารในนามของสถานทูต หรือสถานกงสุลของประเทศนั้น ๆ ในประเทศไทย และผ่านการรับรองจากกระทรวงการต่างประเทศของไทย จึงถือว่าเป็นเอกสารถูกต้อง

๓.๑.๑.๘ เอกสารตามข้อ ๓.๑.๑.๑ - ๓.๑.๑.๖ ที่เป็นภาษาต่างประเทศที่เป็นสาระสำคัญ ต้องได้รับการแปลเป็นภาษาไทย โดยผู้เชี่ยวชาญซึ่งขึ้นทะเบียนไว้กับศาลยุติธรรม ตามข้อบังคับประธานศาลฎีกา ว่าด้วยผู้เชี่ยวชาญของศาลยุติธรรม พ.ศ.๒๕๖๐ พร้อมสำเนาเอกสารการจดทะเบียน สำเนาทะเบียนบ้าน และสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เชี่ยวชาญที่ทำการแปลซึ่งรับรองสำเนาถูกต้องด้วย

๓.๑.๑.๙ เอกสารตามข้อ ๓.๑.๑.๑ - ๓.๑.๑.๖ ที่ผ่านการตรวจสอบ และรับรองจากเจ้าหน้าที่โดยลำดับ ตามข้อ ๓.๑.๑.๗ ซึ่งผู้ยื่นข้อเสนอนำมาแสดงเป็นหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาการเสนอราคาในครั้งนี้ต้องเป็นต้นฉบับ กรณีที่เป็นสำเนาผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำเอกสารต้นฉบับมาแสดงต่อเจ้าหน้าที่ในวันยื่นข้อเสนอด้วย

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่สามารถดำเนินการ ตามข้อ ๓.๑.๑.๗ ได้ทันในวันยื่นข้อเสนอ อนุโลมให้ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเสนอเอกสาร ตามข้อ ๓.๑.๑.๑ - ๓.๑.๑.๖ ที่จัดทำในต่างประเทศที่ยังไม่ได้รับการตรวจสอบและรับรองจากเจ้าหน้าที่ Notary Public เป็นเอกสารสำเนา (Copy) ได้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับรองเอกสารสำเนา (Certified True Copy) กำกับไว้ด้วย ทั้งนี้ จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จพร้อมคำแปลภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ยื่นข้อเสนอ

๓.๑.๑.๑๐ หนังสือรับรองเงินสินเชื่อ (ถ้ามี)

๓.๑.๑.๑๑ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมด ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติ

๓.๑.๒ ข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ ตามข้อ ๑.๑

๓.๑.๒.๑ ข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ แบบรูป รายการงานจ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ มาเพื่อประกอบการพิจารณา โดยแสดงภาพที่ทางราชการต้องการ หากแบบรูป รายการงานจ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ ไม่ครบถ้วนตามที่ทางราชการกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตเพิ่มเติม ว่ามีแบบรูปรายการงานซ่อมทำตามตรงตามที่ทางราชการกำหนด

๓.๑.๒.๒ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ

๓.๒ ของที่ ๒ ข้อเสนอทางด้านราคา

๓.๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องยื่นข้อเสนอทางด้านราคา และต้องลงลายมือชื่อของผู้ยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีด ลบ หรือแก้ไข

๓.๒.๒ ราคา...

๒๖๓. Naeel N

๒๐. ๒๐๓๓๓

๒.๓. ๒๓๓๓

๓.๒.๒ ราคาที่เสนอเป็นเงินบาท ให้เสนอราคาเป็นราคารวม และ/หรือราคาต่อหน่วย และ/หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกัน ทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ ราคาจ้างซ่อมระบบ ปัมไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ เป็นรายยกเว้นค่าอากรทางศุลกากร แต่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓.๒.๓ กำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๓.๒.๔ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางด้านราคา

๔. การยื่นเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหลักฐานการเสนอราคา จำนวน ๒ ซอง ตามข้อ ๓.๑ และ ๓.๒ ปิดผนึกซองเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึง ประธานกรรมการ จ้างซ่อมระบบปัมไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ กำหนดยื่นเสนอราคาต่อเจ้าหน้าที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ในวันที่.....เวลา.....น. ณ ห้องเปิดซอง กองบังคับการ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยหากพ้นกำหนดเวลายื่นเสนอราคาแล้ว เจ้าหน้าที่ จะไม่รับหลักฐานการเสนอราคาโดยเด็ดขาด

๔.๒ ก่อนที่จะทำการยื่นหลักฐานการเสนอราคา จ้างซ่อมระบบปัมไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ ผู้ยื่นข้อเสนอควรศึกษาและทำความเข้าใจรายละเอียดของเอกสารเชิญชวนเสนอราคาให้ถี่ถ้วน และยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไข ตลอดจนข้อเสนอนี้ต่าง ๆ ของการจ้างซ่อมระบบ ปัมไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ ฉบับนี้แล้วทุกประการหากข้อความใดในเอกสารดังกล่าว ทั้งที่เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษขัดแย้งกันให้ถือเอกสารที่เป็นภาษาไทยเป็นสำคัญ

๔.๓ กรรมสิทธิ์ในเอกสารข้อเสนอ หลักฐานการเสนอราคาจ้างซ่อมระบบปัมไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ ที่เสนอให้ทางราชการ จะตกเป็นสมบัติของทางราชการ โดยผู้ที่ยื่นเสนอราคา ไม่มีสิทธิ์ในการเรียกร้องเอกสารหลักฐานดังกล่าวคืนแต่อย่างใด รวมทั้งจะไม่เรียกร้องค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายใด ๆ จากทางราชการ

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๕.๑ คณะกรรมการจ้าง จะดำเนินการตรวจสอบเอกสารด้านคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้อง ตามข้อ ๒. จะไม่รับพิจารณารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ จ้างซ่อมระบบปัมไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ รวมถึงราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไข ที่กำหนดในส่วนที่มีสาระสำคัญ และความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกองทัพเรือเท่านั้น

๕.๒ คณะกรรมการจ้าง จะดำเนินการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจ้างซ่อมระบบปัมไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ ของผู้ยื่นข้อเสนอ ที่ผ่านการตรวจสอบด้านคุณสมบัติ ตามข้อ ๕.๑ แล้ว และหากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใด เสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ จ้างซ่อมระบบปัมไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ ในส่วนที่เป็นข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ ไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน หรือไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด คณะกรรมการจ้างจะไม่รับข้อเสนอ นั้นไว้พิจารณาเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อยซึ่งไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ ต่อกองทัพเรือเท่านั้น

๕.๓ ในการ...

น.ท. นิล น.

ร.อ. อภิวัฒน์

น.ท. อภิสิทธิ์

๕.๓ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ ในครั้งนี้ทางราชการจะพิจารณาดัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price)

๕.๔ ในการตัดสินการพิจารณาจ้าง หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการจ้าง หรือกรมสรรพาวุธทหารเรือมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใด ที่เกี่ยวข้องกับผู้นับข้อเสนอได้ และกรมสรรพาวุธทหารเรือมีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ กรมสรรพาวุธทหารเรือ สงวนสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ หรืออาจยกเลิกการจ้าง โดยไม่พิจารณาการจ้างเลยก็ได้แต่จะพิจารณา หากผู้นับข้อเสนอ มีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน หรือเสนอคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมสรรพาวุธทหารเรือเป็นเด็ดขาดผู้นับข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งกรมสรรพาวุธทหารเรือจะพิจารณายกเลิกการคัดเลือกและลงโทษผู้นับข้อเสนอเป็นผู้ทำงานไม่ว่าจะเป็นผู้นับข้อเสนอที่ได้รับคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นเสนอราคา กระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนหรือบิดเบือนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ หากผู้นับข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้นับเสนอรายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้นับข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้นับเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้นับเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคา ตามวรรคหนึ่งจะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๗ หากผู้นับเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรอง และออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการ และกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวมหากผู้นับข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรอง และออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่งหากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้นับเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๖ และ ข้อ ๕.๗ ให้ผู้เสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๘ หากผู้นับข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้นับข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้นับเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำ...

น.ก. นิล น.

ร.อ. อภิรักษ์

ร.ท. อภิสิทธิ์

๖. การทำสัญญาจ้างหรือจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา

๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอเมื่อได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้รับจ้าง จะต้องทำสัญญาจ้างหรือจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญากับกรมสรรพาวุธทหารเรือ ตามแบบที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ กำหนด ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาจ้างหรือหลักประกันข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาเป็นจำนวนเงินเต็มในอัตราร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาพัสดุตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา ซึ่งหลักประกันสัญญาจ้างหรือหลักประกันข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญานี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาแล้ว โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑.๑ เงินสด

๖.๑.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ “กรมสรรพาวุธทหารเรือ” โดยเป็นเช็คลงวันที่ ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ (สาม) วันทำการ

๖.๑.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศไทยตามแบบที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ กำหนด หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๑.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๖.๑.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๖.๒ ในกรณีที่มิข้อโต้แย้งเกิดขึ้นระหว่างคู่สัญญาเกี่ยวกับข้อกำหนดแห่งสัญญา หรือเกี่ยวกับการปฏิบัติตามสัญญา และคู่สัญญาไม่สามารถตกลงกันได้ คู่สัญญาจะดำเนินการเจรจากันอย่างฉันทามติ และในกรณีที่ยังไม่สามารถตกลงกันได้ อีก คู่สัญญาตกลงจะนำข้อพิพาทหรือโต้แย้ง หรือที่ยังไม่สามารถตกลงกันได้ นั้นเข้าสู่กระบวนการศาลยุติธรรมของราชอาณาจักรไทย

๖.๓ ในกรณีจำเป็นเพื่อประโยชน์แก่ทางราชการ อาจส่งร่างสัญญาให้สำนักงานอัยการสูงสุด ตรวจร่างก่อนก็ได้ และขอสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด

๗. กำหนดการส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานจ้าง ณ โรงงานซ่อมบำรุงปืนที่ ๑ (สพ.ทร.) ตำบลสตึก อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ไม่เกิน ๒๗๐ (สองร้อยเจ็ดสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือหนังสือข้อตกลงเป็นหนังสือตกลงจ้างที่ไม่ทำตามแบบของสัญญา

๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

๘.๑ เงื่อนไขการชำระเงิน ด้วยวิธีการโอนเงินเข้าบัญชีผู้ยื่นข้อเสนอผ่านทางระบบ GFMS ของกรมบัญชีกลาง และค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเป็นภาระของคู่สัญญา ซึ่งคู่สัญญาสามารถเลือกรับการชำระได้ ดังนี้

๘.๑.๑ กรณีมีการจ่ายเงินล่วงหน้า กรมสรรพาวุธทหารเรือ จะชำระเงินดังนี้

(๑) ชำระมูลค่าร้อยละ ๑๕ (สิบห้า) ของราคาจ้างตามสัญญา นับถัดจากวันที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ได้รับหลักประกันเงินล่วงหน้าเต็มจำนวนเงินจ่ายล่วงหน้า ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

(๒) ชำระ...

๒๖.๐๓. ๒๖.๐๓. ๒๖.๐๓. ๒๖.๐๓.

๒๖.๐๓. ๒๖.๐๓. ๒๖.๐๓. ๒๖.๐๓.

๒๖.๐๓. ๒๖.๐๓. ๒๖.๐๓. ๒๖.๐๓.

(๒) ชำระมูลค่าร้อยละ ๘๕ (แปดสิบห้า) ของราคาจ้างตามสัญญา เมื่อคู่สัญญาได้ส่งมอบงานถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว คู่สัญญาสามารถใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ตามข้อ ๖ หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

ทั้งนี้การคืนหลักประกันการรับเงินล่วงหน้า ตามข้อ ๘.๑.๑ (๑) ก็ต่อเมื่อ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ได้หักเงินที่จะจ่ายแต่ละครั้งที่ใช้คืนเงินล่วงหน้าที่คู่สัญญาได้รับไปเป็นจำนวนเท่าใดแล้ว หรือนำหลักประกันมาวางเท่ากับมูลค่าของเงินที่ต้องหัก โดยคู่สัญญาสามารถขอคืนหลักประกันการรับเงินล่วงหน้าแต่บางส่วนได้

๘.๑.๒ กรณีไม่มีการจ่ายเงินล่วงหน้า ผู้จ้างจะชำระเงินเต็มจำนวน หลังจากผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน ถูกต้อง ครบถ้วน ตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างของผู้จ้างได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานจ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ ล่าช้ากว่าที่กำหนดระยะเวลาในสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้จ้างเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคางานจ้างที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจ้าง จนถึงวันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานจ้างให้แก่ผู้ว่าจ้าง จนถูกต้องครบถ้วน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือเสื่อมสภาพของงานจ้างเป็นระยะเวลา ๑๔ (สิบสี่) เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจ้างทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วน โดยภายในกำหนดเวลา หากงานจ้างตามสัญญาเกิดการชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการแก้ไขความชำรุดบกพร่องงานจ้าง ให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น ทั้งนี้ ภายหลังจากผู้รับจ้างได้แก้ไขเรียบร้อยแล้ว ให้เพิ่มระยะเวลาประกันของงานจ้างดังกล่าวออกไป เท่ากับจำนวนวันทำงานจ้างดังกล่าวชำรุด จนถึงวันที่ผู้รับจ้างได้แก้ไขแล้วเสร็จ หากผู้รับจ้างบิดพลิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าวภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

๑๑. การตรวจรับ

๑๑.๑ ตรวจสอบรายละเอียดตามที่คุณลักษณะเฉพาะกำหนดไว้

๑๑.๒ ทดสอบ ทดลอง การทำงานระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45

๑๑.๓ ผลการตรวจสอบระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 ที่จ้างซ่อม ของคณะกรรมการตรวจรับ พิจารณาแล้วใช้ราชการได้เป็นผลดี ถือเป็นข้อยุติ

๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์

๑๒.๑ เงินงบประมาณโครงการจ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ สำหรับการจ้างในครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปีของทางราชการการลงนามในสัญญาจ้างจะกระทำต่อเมื่อ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ได้รับอนุมัติงบประมาณดังกล่าวแล้วเท่านั้น

๑๒.๒ ในกรณีที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ได้รับการจัดสรรงบประมาณ ไม่เต็มตามจำนวนวงเงินที่กำหนด กรมสรรพาวุธทหารเรือ สงวนสิทธิ์ที่จะจ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ ตามวงเงินที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณได้ตามที่เห็นสมควร

๑๒.๓ ผู้ยื่น...

น.ท. นิล น

ร.อ. อภิรักษ์

ร.ท. อภิสิทธิ์

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง กรมสรรพาวุธทหารเรือ ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลง ภายในเวลาที่ระบุไว้ใน ข้อ ๖ หรือไม่ยอมวางหลักประกันสัญญาขณะทำสัญญา กรมสรรพาวุธทหารเรือ มีสิทธิ จะเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๑๒.๔ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อาจประกาศยกเลิกการจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่น ข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากกองทัพเรือไม่ได้

๑๒.๔.๑ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจ้าง หรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

๑๒.๔.๒ มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจ้าง หรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือ สมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการ เสนอราคา

๑๒.๔.๓ การทำการจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

๑๒.๔.๔ กรณีอื่นในทำนองเดียวกับข้อ ๑๒.๔.๑ ข้อ ๑๒.๔.๒ หรือข้อ ๑๒.๔.๓ ตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๓. ปัญหาข้อขัดแย้ง หรือการตีความ

ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องตีความข้อใด หรือมีข้อความใดที่ขัดแย้งในเอกสารฉบับนี้ หรือ เอกสารอื่นใดก็ตาม ซึ่งมีความจำเป็นต้องตีความหรือวินิจฉัยเพื่อให้การจ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรง ตั้งยี่ง ปกก.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ ในครั้งนี้ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และบรรลุวัตถุประสงค์ของ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ให้ยึดถือผลการตีความหรือวินิจฉัยของ กรมสรรพาวุธทหารเรือ และถือเป็นอันเด็ดขาด ถึงที่สุด

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมาย และระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

การปฏิบัติงานของผู้ยื่นข้อเสนอ จะพิจารณาความสามารถในการส่งมอบงานและการปฏิบัติ ตามสัญญา ของผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านมาเป็นเกณฑ์กำหนดในการพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอราคาให้เป็นไป ตามที่ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กำหนด

น.ต. สมยศ กาวีหว่าง ประธานกรรมการฯ
(สมยศ กาวีหว่าง)

ร.อ. อดิพงษ์ ยิ่งยงค์ กรรมการฯ
(อดิพงษ์ ยิ่งยงค์)

ร.ต. ทิพย์กมล กองกลาง กรรมการ
(ภาณุมาศ ทิพย์กมล)

ผนวก ก
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ
จําง่อมระบบปั้มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งย้ง ปกค.155 มม. GC-45

.....

๑. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นการจําง่อมระบบปั้มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งย้ง ปกค.155 มม. GC-45 จํานวน ๑ ระบบ ใ้กับหน่วย กองพันทหารปืนใหญ่กลางกระสุนวิถีโค้ง กรมทหารปืนใหญ่ กองพลนาวิกโยธิน หน่วยบัญชาการ นาวิกโยธิน ตามแผนซ่อมบำรุงยุทโธปกรณ์ งบ.๖๗ จํานวน ๑ แท่น โดยใช้ช่างผู้มีฝีมือโดยเฉพาะหรือผู้มี ความชำนาญเป็นพิเศษ มาดำเนินการซ่อมทำเปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ ต้องเป็นไป ตามรายการผนวก ก.-๑ เพื่อดํารง สภาพความพร้อมที่จะใช้ปฏิบัติราชการ ตามแผนซ่อมบำรุงยุทโธปกรณ์ของ ทร.

๒. ขอบเขตของงาน

เป็นการจําง่อมระบบปั้มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งย้ง ปกค.155 มม. GC-45 พร้อมชิ้นส่วนอะไหล่ (ตามผนวก ก.-๑) มาดำเนินการซ่อมทำเปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ชุดองค์ประกอบหลักและส่วนประกอบย่อย ของระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานคู่มือการซ่อม Technical Manual (TM) ของโรงงานผู้ผลิต (TM 99-27028-25P) ดังนี้

๒.๑ รายการซ่อมทำและปรับแต่ง ระบบปั้มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งย้ง ปกค.155 มม. GC-45 ดังนี้

๒.๑.๑ ซ่อมทำและปรับแต่ง SLEEVE, INTERLOCKING, THIRDP/N 10-1388-50 หากซ่อมทำ และปรับแต่งไม่ได้ต้องเปลี่ยนใหม่

๒.๑.๒ ซ่อมทำและปรับแต่ง RETAINER,BALL P/N 10-1398-50 หากซ่อมทำและปรับแต่งไม่ได้ ต้องเปลี่ยนใหม่

๒.๑.๓ ซ่อมทำและปรับแต่ง RING,FLANED P/N 10-1391-50 หากซ่อมทำและปรับแต่งไม่ได้ ต้องเปลี่ยนใหม่

๒.๑.๔ ซ่อมทำและปรับแต่ง GUIDE,INTERNAL P/N 10-5127-50 หากซ่อมทำและปรับแต่งไม่ได้ ต้องเปลี่ยนใหม่

๒.๑.๕ ซ่อมทำและปรับแต่ง CYLINDER,SECOND STAGE P/N 10-5125-50 หากซ่อมทำ และปรับแต่งไม่ได้ต้องเปลี่ยนใหม่

๒.๑.๖ ซ่อมทำและปรับแต่ง CYLINDER,FIRST STAGE P/N 10-5122-50 หากซ่อมทำและ ปรับแต่งไม่ได้ต้องเปลี่ยนใหม่

๒.๒ เปลี่ยนชุด SEAL และ PACKING ภายในของระบบปั้มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งย้ง ปกค. 155 มม. GC-45 จํานวน ๑ แท่น ดังนี้

๒.๒.๑ เปลี่ยน HOSE AND COUPLER ASSY P/N 18-1295-00 จํานวน 1 EA

๒.๒.๒ เปลี่ยน HOSE AND COUPLER ASSY P/N 18-1293-00 จํานวน 1 EA

๒.๒.๓ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 10-5531-50 จํานวน 2 EA

๒.๒.๔ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 10-5532-50 จํานวน 1 EA

๒.๒.๕ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 10-5534-50 จํานวน 2 EA

๒.๒.๖ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 10-5611-50 จํานวน 2 EA

๒.๒.๗ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 03-1365-00 จํานวน 4 EA

๒.๒.๘ เปลี่ยน BALL P/N 10-5613-50 จํานวน 4 EA

๒.๒.๙ เปลี่ยน RING, RETAINING P/N 10-5615-50 จํานวน 5 EA

๒.๒.๑๐ เปลี่ยน RING, RETAINING P/N 10-5616-50 จํานวน 9 EA

๒.๒.๑๑ เปลี่ยน...

ร.อ. นพ. น

ร.อ. อภิวัฒน์

ร.อ. สิทธิ

- ๒.๒.๑๑ เปลี่ยน RING,SUPPORRTING P/N 10-5657-50 จำนวน 2 EA
- ๒.๒.๑๒ เปลี่ยน RING, RETAINING P/N 10-5621-50 จำนวน 8 EA
- ๒.๒.๑๓ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 10-5552-50 จำนวน 9 EA
- ๒.๒.๑๔ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 10-5597-50 จำนวน 4 EA
- ๒.๒.๑๕ เปลี่ยน WASHER,COPPER P/N 10-5600-50 จำนวน 4 EA
- ๒.๒.๑๖ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 10-5599-50 จำนวน 4 EA
- ๒.๒.๑๗ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 10-5569-50 จำนวน 4 EA
- ๒.๒.๑๘ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 10-5571-50 จำนวน 4 EA
- ๒.๒.๑๙ เปลี่ยน RING, RETAINING P/N 24-9390-00 จำนวน 4 EA
- ๒.๒.๒๐ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 10-5582-50 จำนวน 4 EA
- ๒.๒.๒๑ เปลี่ยน RING, RETAINING P/N 24-9391-00 จำนวน 4 EA
- ๒.๒.๒๒ เปลี่ยน CLIP,SCREW P/N 10-5249-50 จำนวน 2 EA
- ๒.๒.๒๓ เปลี่ยน BELLOW P/N 10-1402-25 จำนวน 1 EA
- ๒.๒.๒๔ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 10-1393-50 จำนวน 1 EA
- ๒.๒.๒๕ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 24-8420-00 จำนวน 1 EA
- ๒.๒.๒๖ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 24-8421-00 จำนวน 1 EA
- ๒.๒.๒๗ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 24-8424-00 จำนวน 1 EA
- ๒.๒.๒๘ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 24-8426-00 จำนวน 1 EA
- ๒.๒.๒๙ เปลี่ยน GASKET ASSY P/N 24-8719-00 จำนวน 1 EA
- ๒.๒.๓๐ เปลี่ยน GASKET ASSY P/N 24-8721-00 จำนวน 1 EA
- ๒.๒.๓๑ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 24-8422-00 จำนวน 1 EA
- ๒.๒.๓๒ เปลี่ยน RING,BRASS P/N 10-5130-50 จำนวน 1 EA
- ๒.๒.๓๓ เปลี่ยน RING,SEALING P/N 24-8425-00 จำนวน 1 EA

๒.๓ ดำเนินการพ่นสีภายนอกของระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยี่ง ปกค.155 มม.GC-45 ที่ซ่อมทำใหม่

๒.๔ การดำเนินการซ่อมทำตามข้อ ๒.๑ ๒.๒ และ ๒.๓ จะต้องมีความลักษณะเหมือนเดิมและสามารถใช้งานได้ดี เมื่อประกอบระบบปั๊ม ปกค. ๑๕๕ มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ ที่กองทัพเรือมีใช้ราชการ

๓. เงื่อนไขในการจ้างซ่อมและข้อกำหนดอื่นๆ

๓.๑ อะไหล่ที่ใช้ในการซ่อมทำ เป็นของใหม่ และไม่เคยใช้งานมาก่อน มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามวัตถุประสงค์การใช้งาน เป็นการจ้างซ่อมพัสดุที่ไม่มีผลิตในประเทศ

๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแนบข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ รูปแบบ หรือแบบรูป และเค้าตาดำล็อกของการจ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยี่ง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ มาเพื่อประกอบการพิจารณา และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของการจ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยี่ง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ โดยแสดงภาพที่ทางราชการต้องการตาม ผผนวก ก หากรายละเอียดไม่ครบถ้วน ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตเพิ่มเติม ว่าเป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

๓.๓ ผู้รับจ้างจะต้องนำชิ้นส่วนอะไหล่ที่ต้องเปลี่ยนตามรายการใน ผผนวก ก-๑ มอบให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ แต่งตั้ง ตรวจสอบรายการชิ้นส่วนอะไหล่ทั้งหมด ก่อนนำไปดำเนินการซ่อมทำ หากตรวจสอบพบว่ารายการที่ต้องเปลี่ยนเกิดการชำรุดบกพร่องหรือยังไม่ครบถ้วนตามคู่มือการซ่อมทำ Technical Manual (TM) ของโรงงานผลิต (TM 90-2200-50/34P) ให้ดำเนินการเปลี่ยน หรือเพิ่มเติมให้ครบถ้วน

๓.๔ ผู้รับจ้าง...

๕.๓. [Signature]

๕.๕. [Signature]

๕.๖. [Signature]

๓.๕ ผู้รับจ้างต้องส่งคืนชิ้นส่วนอะไหล่ของเดิมที่ชำรุดหรือไม่ได้ใช้ในราชการ และอะไหล่ที่เหลือจากการซ่อมทำทั้งหมดคืนให้แก่ แผนกปืน กองทดสอบสรรพาวุธ ศูนย์ซ่อมสร้างสรรพาวุธ กรมสรรพาวุธทหารเรือ

๓.๖ ผู้รับจ้างต้องระบุสถานที่ในการซ่อมทำระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 และแจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ หรือเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลการดำเนินการซ่อมทำ ที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ แต่งตั้ง ก่อนเข้าดำเนินการขอรับระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 ออกไปซ่อมทำ

๓.๗ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการติดตั้ง ถอดถอน ทดสอบ ทดลอง ระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 จำนวน ๑ ระบบ ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในการทดสอบประสิทธิภาพของระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ดังกล่าวฯ ณ โรงงานซ่อมบำรุงปืนที่ ๑ อำเภอสัตตหีบ จังหวัดชลบุรี หรือตามที่ ทร. กำหนด

๓.๘ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ แต่งตั้ง เข้าตรวจสอบการจ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 ณ สถานที่ตามที่ได้รับจ้างได้ระบุไว้ ตามช่วงระยะเวลาที่เหมาะสม

๓.๙ ราคาที่เสนอให้เสนอในราคายกเว้นค่าอากรทางศุลกากร แต่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าขนส่ง ค่าจัดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓.๑๐ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันเสนอราคา

๓.๑๑ กำหนดส่งมอบงานจ้าง ณ โรงงานซ่อมบำรุงปืนที่ ๑ (สพ.ทร.) อำเภอสัตตหีบ จังหวัดชลบุรี ภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือหนังสือข้อตกลงเป็นหนังสือตกลงจ้างที่ไม่ทำตามแบบของสัญญา

๓.๑๕ ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันการชำรุดบกพร่องหรือเสื่อมสภาพของงานจ้างเป็นระยะเวลา ๑๔ (สิบสี่) เดือน นับถัดจากวันที่ผู้จ้างได้รับมอบงานทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วน โดยภายในกำหนดเวลา หากงานจ้างตามสัญญานี้เกิดการชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการแก้ไขที่ชำรุดบกพร่องนั้น ให้แก่ผู้จ้างภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่องและดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาอันสมควร โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น ทั้งนี้ภายหลังจากผู้รับจ้างได้แก้ไขเรียบร้อยแล้ว ให้เพิ่มระยะเวลารับประกันงานจ้างดังกล่าวออกไป เท่ากับจำนวนวันทำงานจ้างดังกล่าวชำรุด จนถึงวันที่ผู้รับจ้างได้แก้ไขแล้วเสร็จ หากผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้จ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้จ้างกำหนด ให้ผู้จ้างมีสิทธิ์ที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

๓.๑๖ การพิจารณาคัดเลือก พิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติ และคุณลักษณะเฉพาะตรงตามเงื่อนไขที่ทางราชการกำหนด โดยใช้เกณฑ์ราคา

๓.๑๗ ทางราชการขอสงวนสิทธิ์การลงนามในสัญญาจ้างซ่อม จนกว่าจะได้รับอนุมัติเงินประจำงวดและสามารถปรับลดงานจ้างซ่อมลงตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๔. การตรวจรับ

๔.๑ ตรวจสอบรายละเอียดตามที่คุณลักษณะเฉพาะกำหนดไว้

๔.๒ ทดสอบ ทดลอง การทำงานของระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม.

GC-45

๔.๓ ผลการ...

๒๖.๓. ๓๐๓ ๓

๓.๑. ๓๐๓ ๓

๓.๓. ๓๐๓ ๓

๔.๓ ผลการตรวจสอบระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยิง ปกค.155 มม. GC-45 ที่จ้างซ่อม
ของคณะกรรมการตรวจรับ พิจารณาแล้วใช้ราชการได้เป็นผลดี ถือเป็นข้อยุติตรวจสอบรายละเอียดตาม
คุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้

น.ต. สมชาย ใจดี ประธานกรรมการฯ
(สมยศ การีหว่าง)

ร.อ. อดิพงษ์ ยิ่งยงค์ กรรมการฯ
(อดิพงษ์ ยิ่งยงค์)

ร.ต. ภาณุมาศ ทิพย์กองลาศ กรรมการฯ
(ภาณุมาศ ทิพย์กองลาศ)

ผนวก ก-1

จ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยี่ง ปกค.155 มม. GC-45

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	หมายเหตุ
1	จ้างซ่อมระบบปั๊มไฮดรอลิกส์พร้อมแม่แรงตั้งยี่ง ปกค.155 มม. GC-45	1	ระบบ	
	ซ่อมทำและปรับแต่ง SLEEVE, INTERLOCKING, THIRD 10-1388-50	1	EA	
	ซ่อมทำและปรับแต่ง RETAINER,BALL 10-1398-50	1	EA	
	ซ่อมทำและปรับแต่ง RING,FLANEED 10-1391-50	1	EA	
	ซ่อมทำและปรับแต่ง GUIDE,INTERNAL 10-5127-50	1	EA	
	ซ่อมทำและปรับแต่ง CYLINDER,SECOND STAGE 10-5125-50	1	EA	
	ซ่อมทำและปรับแต่ง CYLINDER,FIRST STAGE 10-5122-50	1	EA	
	เปลี่ยน HOSE AND COUPLER ASSY 18-1295-00	1	EA	
	เปลี่ยน HOSE AND COUPLER ASSY 18-1293-00	1	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 10-5531-50	2	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 10-5532-50	1	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 10-5534-50	2	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 10-5611-50	2	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 03-1365-00	4	EA	
	เปลี่ยน BALL 10-5613-50	4	EA	
	เปลี่ยน RING, RETAINING 10-5615-50	5	EA	
	เปลี่ยน RING, RETAINING 10-5616-50	9	EA	
	เปลี่ยน RING,SUPPORRTING 10-5657-50	2	EA	
	เปลี่ยน RING, RETAINING 10-5621-50	8	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 10-5552-50	9	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 10-5597-50	4	EA	
	เปลี่ยน WASHER,COPPER 10-5600-50	4	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 10-5599-50	4	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 10-5569-50	4	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 10-5571-50	4	EA	
	เปลี่ยน RING, RETAINING 24-9390-00	4	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 10-5582-50	4	EA	
	เปลี่ยน RING, RETAINING 24-9391-00	4	EA	
	เปลี่ยน CLIP,SCREW 10-5249-50	2	EA	
	เปลี่ยน BELLOW 10-1402-25	1	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 10-1393-50	1	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 24-8420-00	1	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 24-8421-00	1	EA	

ร.ร. นอปรก

ร.ร. นอปรก

ร.ร. นอปรก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	หมายเหตุ
	เปลี่ยน RING,SEALING 24-8424-00	1	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 24-8426-00	1	EA	
	เปลี่ยน GASKET ASSY 24-8719-00	1	EA	
	เปลี่ยน GASKET ASSY 24-8721-00	1	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 24-8422-00	1	EA	
	เปลี่ยน RING,BRASS 10-5130-50	1	EA	
	เปลี่ยน RING,SEALING 24-8425-00	1	EA	

น.ต. สมพงษ์ งามสง่า ประธานกรรมการฯ
(สมยศ การีหว่าง)

ร.อ. อดิพงษ์ ยิ่งยงค์ กรรมการ
(อดิพงษ์ ยิ่งยงค์)

ร.ต. ภาณุมาศ ทิพย์กมล กรรมการ
(ภาณุมาศ ทิพย์กมล)