

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อสินเนอร์ และน้ำยาต่าง ๆ จำนวน 40 รายการ

2. ความเป็นมา

กรมอุทการเรือ จะดำเนินการจัดซื้อ สินเนอร์ และน้ำยาต่าง ๆ จำนวน 40 รายการ เพื่อสนับสนุนให้กับหน่วยซ่อมบำรุงเรือต่าง ๆ

3. วัตถุประสงค์

จัดซื้อสินเนอร์ และน้ำยาต่าง ๆ จำนวน 40 รายการ เพื่อสนับสนุน อุทการเรือพระจุลจอมเกล้า กรมอุทการเรือ อุราชนาวีมหิตตลอดยศ กรมอุทการเรือ อุทการเรือธนบุรี กรมอุทการเรือ กรมโรงงาน ฐานทัพเรือสัตหีบ และกรมพัฒนาการช่าง กรมอุทการเรือ

4. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

4.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

4.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

4.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

4.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

4.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

4.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

4.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

4.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมอุทการเรือ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

4.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

4.11 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(1) กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๔.๐. 

4.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 (หนึ่ง) ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 (หนึ่ง) ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียน ที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(2.1) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้าง ไม่เกิน 1 (หนึ่ง) ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(2.2) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้าง เกิน 1 (หนึ่ง) ล้านบาท แต่ไม่เกิน 5 (ห้า) ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 1 (หนึ่ง) ล้านบาท

(2.3) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้าง เกิน 5 (ห้า) ล้านบาท แต่ไม่เกิน 10 (สิบ) ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 2 (สอง) ล้านบาท

(2.4) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้าง เกิน 10 (สิบ) ล้านบาท แต่ไม่เกิน 20 (ยี่สิบ) ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 3 (สาม) ล้านบาท

(2.5) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้าง เกิน 20 (ยี่สิบ) ล้านบาท แต่ไม่เกิน 60 (หกสิบ) ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 8 (แปด) ล้านบาท

(2.6) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้าง เกิน 60 (หกสิบ) ล้านบาท แต่ไม่เกิน 150 (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 20 (ยี่สิบ) ล้านบาท

(2.7) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้าง เกิน 150 (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ล้านบาท แต่ไม่เกิน 300 (สามร้อย) ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 60 (หกสิบ) ล้านบาท

(2.8) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้าง เกิน 300 (สามร้อย) ล้านบาท แต่ไม่เกิน 500 (ห้าร้อย) ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 100 (หนึ่งร้อย) ล้านบาท

(2.9) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้าง เกิน 500 (ห้าร้อย) ล้านบาท ขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 200 (สองร้อย) ล้านบาท

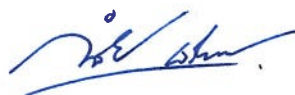
(3) สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่ง ที่มีวงเงินเกิน 500,000 (ห้าแสน) บาท ขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชี ธนาคารเป็นมูลค่า 1 (หนึ่ง) ใน 4 (สี่) ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าว อีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่น ข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อโดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 (หนึ่ง) ใน 4 (สี่) ของมูลค่างบประมาณของ โครงการ หรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศ ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ) โดย พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบ อำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอ ไม่เกิน 90 (เก้าสิบ) วัน

(5) กรณีตาม (1) – (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติ ล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ.2561

น.อ. 

5. คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามผนวกที่แนบ

6. ข้อกำหนดในการยื่นข้อเสนอ

6.1 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องระบุตัวอักษร รุ่น (ถ้ามี) บริษัทผู้ผลิต และประเทศผู้ผลิตในใบเสนอราคา พร้อมทั้งเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่เสนอขายให้ตรงกับความต้องการของทางราชการ

6.2 ราคาที่เสนอเป็นราคารวมอากรทางศุลกากรและรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว โดยแยกเสนอราคาดังนี้

(1) ราคาต่อหน่วย ราคารวมของแต่ละรายการ และราคารวมทุกรายการ

(2) จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่มของราคารวมตามข้อ(1)

(3) ราคารวมทั้งสิ้นของข้อ (1) และข้อ (2)

6.3 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคารับทุกรายการทางราชการจะไม่แยกซื้อ โดยพิจารณาจัดซื้อจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งดำเนินการถูกต้องตามที่ทางราชการกำหนด

6.4 ทางราชการทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ หรือยกเลิก โดยไม่พิจารณาจัดหาเลยก็ได้แล้วแต่จะพิจารณา และให้ถือว่า การตัดสินใจของทางราชการเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้

7. หลักฐานประกอบการพิจารณา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น 2 ส่วน คือ

7.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น ส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นข้อเสนอ สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1) หรือ (2) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(4) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(4.1) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว 1 (หนึ่ง) ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(4.2) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน 90 (เก้าสิบ) วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าว อีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4.3) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือ บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศ

น.อ. 

ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ) โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 (เก้าสิบ) วัน

(5) สำเนาหนังสือรับรองตราประทับ (ถ้ามี) ที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ หรือสำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ยกเว้นกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา หรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล

(6) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

7.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(2) แค็ตตาล็อก และหรือแบบรูป รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ซึ่งจัดทำโดยบริษัทผู้ผลิต หรือสาขาของบริษัทผู้ผลิต ที่แสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่เสนอขายที่ตรงกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของสิ่งที่ทางราชการต้องการซื้อตามข้อ 5 พร้อมทั้งทำเครื่องหมายแสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามที่ทางราชการต้องการให้ชัดเจน เสนอมาพร้อมกับการเสนอราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ทางราชการกำหนดไม่ปรากฏในแค็ตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิตหรือสาขาของบริษัทผู้ผลิต รับรองว่ามีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่ทางราชการกำหนดมาแสดงต่อทางราชการ

(3) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(4) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี) และกรณีใบขึ้นทะเบียนดังกล่าวหมดอายุ ณ วันยื่นข้อเสนอ จะไม่มีสิทธิได้แต้มต่อตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(5) สำเนาเอกสารหลักฐานคุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ ตามข้อ 4.10

(6) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

8. การกำหนดยื่นราคา

ราคาที่เสนอขายต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 (เก้าสิบ) วัน นับแต่วันเสนอราคา

9. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะจัดพิมพ์ใบเสนอราคาและเอกสารการเสนอราคาของผู้ยื่นข้อเสนอราคาทุกรายจากระบบประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ภายหลังจากตรวจสอบการมีผลประโยชน์ร่วมกัน คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ และคุณสมบัติด้านเทคนิคแล้วเสร็จ โดยจะคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการเสนอราคา สำหรับการพิจารณาจะพิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอทุกรายตามลำดับดังนี้

9.1 การตรวจสอบการมีผลประโยชน์ร่วมกัน

ทางราชการจะดำเนินการตรวจสอบการมีผลประโยชน์ร่วมกันจากเอกสารหลักฐานของผู้ยื่นข้อเสนอทุกราย หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมในกิจการของบุคคลธรรมดา

น.อ. 

หรือนิติบุคคลอื่นที่เข้าเสนอราคาหรือเข้ายื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐนั้นในคราวเดียวกัน ทางราชการจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอทางด้านเทคนิคและข้อเสนอทางด้านราคารายนั้นต่อไป การตัดสินของทางราชการถือเป็นที่สุด

9.2 การตรวจสอบคุณสมบัติ

ทางราชการจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติเอกสารหลักฐานของผู้ยื่นข้อเสนอ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอ มีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน และเสนอเอกสารหลักฐานไม่ถูกต้องตรงตามที่ทางราชการกำหนด ทางราชการจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอทางด้านเทคนิคและข้อเสนอทางด้านราคารายนั้นต่อไป การตัดสินของทางราชการถือเป็นที่สุด

9.3 การพิจารณาข้อเสนอทางด้านเทคนิค

9.3.1 ทางราชการจะพิจารณาข้อเสนอทางด้านเทคนิคที่เสนอถูกต้อง และตรงตามความต้องการของทางราชการตามที่กำหนด

9.3.2 ทางราชการจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอทางด้านเทคนิคที่ไม่ตรงตามความต้องการของทางราชการ และจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอทางด้านราคารายนั้นต่อไป การตัดสินของทางราชการถือเป็นที่สุด

9.4 การพิจารณาด้านราคา

ทางราชการจะตรวจสอบและพิจารณาเปรียบเทียบข้อเสนอด้านราคาของผู้ยื่นข้อเสนอทุกราย ที่ผ่านการพิจารณา ตามข้อ 9.1 9.2 และ 9.3 ตามลำดับขั้นตอนดังนี้

9.4.1 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 (สิบ) ทางราชการจะจัดซื้อจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 (สิบ) ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย สำหรับผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs ทั้งนี้ผู้ประกอบการ SMEsที่จะได้แต้มต่อด้านราคาจะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้วมีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

9.4.2 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 5 (ห้า) ให้จัดซื้อจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำหรับกรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ 60 (หกสิบ) ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคานั้น

9.4.3 หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ 9.4.1 และ 9.4.2 ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการอื่นไม่เกินร้อยละ 15 (สิบห้า) และหากกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการ ที่มีคุณสมบัติตามข้อ 9.4.1 และ 9.4.2 แต่ไม่ยื่นสำเนาเอกสารตามข้อ 7.2 (3) และ 7.2 (4) ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นก็จะไม่ได้รับสิทธิการได้แต้มต่อในการเสนอราคาดังกล่าว แต่จะไม่ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นเป็นผู้ไม่ผ่านคุณสมบัติแต่อย่างใด

9.4.4 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 (สาม) ทางราชการจะจัดซื้อจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ดังกล่าวสำหรับผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

9.4.5 เมื่อทางราชการได้พิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอตามข้อ 9.4.1 9.4.2 9.4.3 และ 9.4.4 แล้ว จะพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาครบถ้วนและเสนอราคารวมต่ำสุด

9.4.6 ทางราชการจะเรียกผู้ยื่นข้อเสนอ ตามข้อ 9.4.5 มาต่อรองราคา หากต่อรองแล้วราคาอยู่ภายในวงเงินที่จัดซื้อ ทางราชการจะคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายดังกล่าวเป็นผู้ชนะ

9.4.7 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอรายต่ำสุดไม่ยอมลดราคา หรือยอมลดราคาจนถึงที่สุดแล้วแต่ราคาลดลงยังสูงกว่าวงเงินที่จัดซื้อ คณะกรรมการฯ จะเรียกผู้ยื่นข้อเสนอทุกรายที่ผ่านการพิจารณาตามข้อ 9.1 9.2 และ 9.3 มาเสนอราคาใหม่พร้อมกัน และจะคัดเลือกตามลำดับขั้นตอนดังนี้

9.4.7.1 ทางราชการจะคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคารวมต่ำสุด ที่เสนอราคาอยู่ในวงเงินที่จะจัดซื้อจัดจ้าง หากรายใดไม่มายื่นซองให้ถือว่ารายนั้นยื่นราคาตามที่เสนอไว้เดิม

9.4.7.2 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอราคารวมต่ำสุดแต่เสนอราคาสูงกว่าวงเงินที่จะจัดซื้อหากพิจารณาแล้วเป็นราคาที่เหมาะสมและทางราชการมีงบประมาณสนับสนุนเพิ่มเติมจะคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายดังกล่าวเป็นผู้ชนะ

9.5 เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาตัดสินคัดเลือก ทางราชการมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงสภาพฐานะหรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวกับผู้ยื่นข้อเสนอได้ โดยทางราชการสงวนสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

9.6 ทางราชการทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ หรืออาจพิจารณาเลือกซื้อ/จ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของทางราชการเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งทางราชการจะพิจารณายกเลิกการยื่นข้อเสนอและพิจารณาการลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่งานไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารหนังสือเชิญชวนได้ คณะกรรมการฯ หรือทางราชการจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารหนังสือเชิญชวนให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ทางราชการมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากทางราชการ

9.7 ทางราชการ สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

9.7.1 ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในหลักฐานการรับหนังสือเชิญชวนเสนอราคา

9.7.2 ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนออย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

9.7.3 เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในหนังสือเชิญชวนเสนอราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

9.7.4 ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้ยื่นข้อเสนอมิได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

9.8 ก่อนลงนามในสัญญา ทางราชการอาจประกาศยกเลิกการเสนอราคาครั้งนี้ หากปรากฏว่า มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการเสนอราคาครั้งนี้ หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

10. กำหนดส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบสินเนอร และน้ำยาต่าง ๆ จำนวน 40 รายการ ภายใน 90 (เก้าสิบ) วัน นับถึจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายกับทางราชการ ณ สถานที่ราชการ ดังนี้

10.1 รายการที่ 1-21 ณ แผนกคลัง กองพัสดุช่าง อุ้ทหารเรือพระจุลจอมเกล้า กรมอุ้ทหารเรือ ตำบลแหลมฟ้าผ่า อำเภอพระสมุทรเจดีย์ จังหวัดสมุทรปราการ

10.2 รายการที่ 22-32 ณ แผนกคลัง กองพัสดุช่าง อุ้ราชนาวิมิตตลอดยุคเดช กรมอุ้ทหารเรือ ตำบลสัทธิบ อำเภอสัทธิบ จังหวัดชลบุรี

10.3 รายการที่ 33-37 ณ แผนกพัสดุช่าง กองแผนและประมาณการช่าง อุ้ทหารเรือธนบุรี กรมอุ้ทหารเรือแขวงศิริราช เขตบางกอกน้อย จังหวัดกรุงเทพมหานคร

10.4 รายการที่ 38 ณ แผนกพัสดุช่าง กองแผนการช่าง กรมโรงงานฐานทัพเรือสัทธิบ ตำบลสัทธิบ อำเภอสัทธิบ จังหวัดชลบุรี

10.5 รายการที่ 39-40 ณ กองควบคุมคุณภาพ กรมพัฒนาการช่าง กรมอุ้ทหารเรือ ตำบลสัทธิบ อำเภอสัทธิบ จังหวัดชลบุรี

11. ข้อกำหนดในการส่งมอบ

11.1 ผู้ขายต้องส่งมอบสินเนอร และน้ำยาต่าง ๆ จำนวน 40 รายการ ซึ่งมีรายละเอียด เงื่อนไข ข้อกำหนด และคุณลักษณะเฉพาะตามที่ทางราชการกำหนด

11.2 ผู้ขายต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ กรมอุ้ทหารเรือ ภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับถึจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีการเช่าซึ่งสัญญาอายุไม่เกิน 90 (เก้าสิบ) วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อ การเช่า การจ้าง และการจ้างสร้างซึ่งเป็นสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือมีวงเงินไม่เกิน 500,000 (ห้าแสน) บาท โดยจัดทำแผนการทำงานตามตัวอย่างแบบการจัดทำแผนงานตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 และตัวอย่างวิธีการจัดทำแผนตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 แบบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ส่วนที่ 3 ที่ กค (กวจ) 0405 2/ว 124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566 เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการเร่งรัดการปฏิบัติงานตามสัญญาและการกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

11.3 ผู้ขายต้องจัดทำรายการพัสดุที่ผลิตในประเทศ ตามตัวอย่างของผนวก 3 แบบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ส่วนที่ 3 ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 78 ลงวันที่ 31 มกราคม 2565 เรื่อง อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563 มาส่งมอบให้กับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ในวันตรวจรับพัสดุนั้น ๆ

11.4 ในกรณีเป็นพัสดุที่ผู้ขายนำเข้าจากต่างประเทศ ผู้ขายต้องนำเอกสารใบนำเข้าสินค้า (Import Entry) และใบกำกับสินค้า (Invoice) ที่มีรายละเอียด/ข้อมูลครบถ้วน แสดงราคาปรากฏ และได้รับการรับรองสำเนาถูกต้องจากหน่วยงานของทางราชการที่รับผิดชอบ มาแสดงต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และมอบสำเนาเอกสารดังกล่าวให้กับทางราชการไว้เป็นหลักฐานในวันตรวจรับพัสดุนั้น ๆ

11.5 ในกรณีที่ราคาขายตามสัญญาซื้อขายที่ทำได้กับทางราชการ มีมูลค่าสูงกว่าราคาสินค้าตามใบกำกับสินค้า (Invoice) ในข้อ 11.4 เกินกว่าร้อยละ 72.27 (เจ็ดสิบสองจุดสองเจ็ด) ผู้ขายต้องทำหนังสือชี้แจงเหตุผลในการเสนอราคาขายตามสัญญาซื้อขายที่ทำได้กับทางราชการมาเสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

11.6 ผู้ขายต้องมีเอกสารฉบับจริงรับรองว่า พสดุที่ส่งมอบเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพใช้งานได้ทันทีทุกรายการของการจัดซื้อครั้งนี้จากบริษัทผู้ผลิตหรือบริษัทสาขาของบริษัทผู้ผลิต (Regional Office) หรือตัวแทนจำหน่าย

๔.๐. 

12. การตรวจรับพัสดุ

12.1 ถ้าทางราชการพิจารณาแล้ว เห็นว่าจำเป็นต้องทดสอบ หรือทดลองการใช้งานพัสดุที่ส่งมอบให้กับทางราชการ ผู้ขายต้องทดสอบหรือทดลองการใช้งานต่อหน้าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พร้อมทั้งส่งมอบบันทึกผลการทดสอบหรือทดลองให้กับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และทางราชการจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นจากการทดสอบ หรือทดลองนั้น

12.2 กรณีที่มีการทดสอบหรือทดลองพัสดุที่ส่งมอบ โดยใช้เครื่องมือและวิธีการของทางราชการ ผู้ขายต้องยอมรับผลการทดสอบหรือทดลอง โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งปวงในการทดสอบหรือทดลองนั้น

12.3 ถ้าปรากฏว่าพัสดุที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อกำหนดของเงื่อนไขตามข้อตกลงเป็นหนังสือ ทางราชการทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับของนั้น ในกรณีเช่นนี้ผู้ขายจะต้องรับนำพัสดุที่ถูกต้องมาเปลี่ยนให้ใหม่โดยเร็ว นับตั้งแต่วันที่ทางราชการแจ้งให้ทราบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น

13. การรับประกัน

ผู้ขายต้องให้การรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของพัสดุ ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 365 (สามร้อยหกสิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ทางราชการได้รับมอบพัสดุไว้ใช้ในราชการเรียบร้อยแล้ว หากเกิดการชำรุดและ/หรือเสียหายระหว่างใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาการรับประกัน ผู้ขายต้องมาดำเนินการซ่อมทำให้ใช้ราชการได้ ภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากทางราชการโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการซ่อมทำได้ ผู้ขายต้องจัดส่งพัสดุใหม่ทดแทนของเดิมที่ชำรุดและ/หรือเสียหายให้แก่ทางราชการ ภายใน 90 (เก้าสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับการชำรุด และ/หรือเสียหายจากทางราชการ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น -

14. การให้คำแนะนำในการใช้งาน

- ไม่มี -

15. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

การจัดซื้อ ทินเนอร์ และน้ำยาต่าง ๆ มีวงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น 2,461,000 บาท (สองล้านสี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

16. การจ่ายเงินล่วงหน้า

- ไม่มี -

17. เงื่อนไขการชำระเงิน

17.1 ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าพัสดุตามข้อ 1 ให้แก่ผู้ขายเมื่อผู้ขายได้จัดส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือถึงสถานที่ส่งมอบ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับมอบสิ่งของถูกต้องครบถ้วน และทางราชการได้รับมอบไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว

17.2 การจ่ายเงินตามข้อ 17.1 ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากของผู้ขายโดยตรง ทั้งนี้ ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น

18. หลักประกันสัญญา

18.1 ผู้ขายต้องนำหลักประกันสัญญามามอบให้แก่ทางราชการเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาซึ่งเท่ากับร้อยละ 5(ห้า) ของราคาตามสัญญาทั้งหมดโดยให้ใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

18.1.1 เงินสด

18.1.2 เช็ครีพอร์ตหรือตราพดที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีพอร์ตที่ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีพอร์ตนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 (สาม) วันทำการ

18.1.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดโดย

4.0. 

อาจเป็นหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

18.1.4 หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

18.1.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

18.2 หลักประกันสัญญาตามข้อ 18.1 ผู้ซื้อจะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

19. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุได้ทันตามกำหนดการส่งมอบพัสดุ ผู้ขายต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.2 (ศูนย์จุดสอง) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ โดยเริ่มนับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาซื้อขาย หรือหนังสือตกลงซื้อที่ได้ทำไว้กับทางราชการ จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำพัสดุมาส่งมอบให้แก่ทางราชการจนถูกต้องครบถ้วน

20. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทางราชการสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือกับทางราชการของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ทั้งนี้หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือกับทางราชการไว้ชั่วคราว

21. ข้อสงวนสิทธิ์

การจัดซื้อในครั้งนี้จะลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ก็ต่อเมื่อ พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 มีผลบังคับใช้ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 จากสำนักงบประมาณแล้ว กรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดซื้อในครั้งนี้ กรมอุตุนิยมวิทยาจะยกเลิกการจัดซื้อดังกล่าว

20. หน่วยงานรับผิดชอบ

กรมอุตุนิยมวิทยา โดยกองออกแบบต่อเรือ กรมแผนการช่าง กรมอุตุนิยมวิทยา 2369/650 หมู่ 2 ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 2018

โทรศัพท์ 02-4757380 ต่อ 78146 ในเวลาราชการ

นาวาเอก



(กำชัย เจริญพงศ์ชัย)

หัวหน้าแผนกออกแบบผังเรือ กองออกแบบต่อเรือ

กรมแผนการช่าง กรมอุตุนิยมวิทยา

เจ้าหน้าที่ร่างขอบเขตของงานฯ และกำหนดราคากลาง

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
จัดซื้อทินเนอร์ และน้ำยาต่าง ๆ จำนวน 40 รายการ**

- รายการที่ 1 เป็น Ferric Chloride (FeCl_3) ชนิดผง
- รายการที่ 2 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน มอก.496-2553
- รายการที่ 3 เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายทั่วไป หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า
- รายการที่ 4 เป็นสเปรย์ทำความสะอาดอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ Contact Cleaner Colon CL 301 หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือ ดีกว่า
- รายการที่ 5 เป็นน้ำยากันหมอง Protech 100 Ready to Use การใช้งาน Dipping Temperature 40 องศาเซลเซียส Dipping Time 8 – 10 นาที
- รายการที่ 6 เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายทั่วไป หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า
- รายการที่ 7 เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายทั่วไป หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า
- รายการที่ 8 เป็นสเปรย์วานิชแดงสำหรับเคลือบขดลวดมอเตอร์ไฟฟ้า ชนิดแห้งเร็ว Red Insulating Varnish COLON CL 307 หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า
- รายการที่ 9 เป็นน้ำยาชุบทองแดงเงา Copper Acid Solution สำหรับใช้กับแรงดันไฟฟ้า 1 -6 โวลต์ 25 องศาเซลเซียส
- รายการที่ 10 เป็นน้ำยาชุบทองแดงด้าน Copper Alkaline Solution สำหรับใช้กับแรงดันไฟฟ้า 2 -6 โวลต์ 40 °C
- รายการที่ 11 เป็นน้ำยาชุบนิกเกิลเงา Nickel Solution แบบพร้อมใช้งาน (Ready to Use) สำหรับใช้กับแรงดันไฟฟ้า 4 -10 โวลต์ 55 องศาเซลเซียส 0.588 Micron/Min
- รายการที่ 12 เป็นผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดเนกประสงค์สูตรชีวภาพ bio Q Super Cleaner หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า
- รายการที่ 13 เป็นน้ำยาชุบทอง 24K แบบพร้อมใช้งาน (Ready to Use) ไม่มีไซยาไนด์ (KCN Free) สำหรับใช้กับแรงดันไฟฟ้า 6 โวลต์ 60 องศาเซลเซียสและ Stainless Anode
- รายการที่ 14 เป็นน้ำยาล้างตะกรันในระบบหล่อเย็นและคอนเดนเซอร์ (Scale Rust Cleaner) COLON CL 131AA หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า
- รายการที่ 15 เป็นผลิตภัณฑ์สลายตะกรัน กำจัดสนิม ENVIRON 1-5 หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า
- รายการที่ 16 เป็นน้ำยาล้างชิ้นส่วนอุปกรณ์ระบบเครื่องทำความเย็น (Fin Coil Clean) COLON CL 106A หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า
- รายการที่ 17 เป็นสเปรย์ทำความสะอาดอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ Contact Cleaner Colon CL 301 หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า
- รายการที่ 18 เป็นน้ำยาล้างทำความสะอาดมอเตอร์และอุปกรณ์ไฟฟ้า ชนิดแห้งช้า ไม่เป็นสื่อไฟฟ้า (Safety Solvent Cleaner) CONON CL119B หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

น.อ. 

รายการที่ 19 เป็นผลิตภัณฑ์ Potassium Gold Cyanide 68.2 % ชนิดผง ความหนาแน่นประมาณ 1,500 กรัม/ลิตร สามารถละลายในน้ำในอัตรา 1,000 กรัม/ลิตร ที่อุณหภูมิ 80 องศาเซลเซียส เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากต่างประเทศ โดยมีสารอื่นผสมไม่เกินกว่าจำนวน ดังนี้

Ag	ไม่เกิน 0.002 % หรือ 20 ppm
Cu	ไม่เกิน 0.000 % หรือ 1 ppm
Cr	ไม่เกิน 0.0002 % หรือ 2 ppm
Fe	ไม่เกิน 0.0001 % หรือ 1 ppm
Na	ไม่เกิน 0.04 % หรือ 400 ppm
Ni	ไม่เกิน 0.0002 % หรือ 2 ppm
Pb	ไม่เกิน 0.0003 % หรือ 3 ppm

รายการที่ 20 เป็นผลิตภัณฑ์ขัดโลหะชนิดครีม (Metal Polishing Cream) ขนาดความจุหลอดละไม่น้อยกว่า 100 กรัม

รายการที่ 21 เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายทั่วไป

รายการที่ 22 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน มอก.496-2553

รายการที่ 23 เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายทั่วไป

รายการที่ 24 เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายทั่วไป หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

รายการที่ 25 เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายทั่วไป หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

รายการที่ 26 เป็นน้ำยาล้างตะกรันในระบบหล่อเย็นและคอนเดนเซอร์ (Scale Rust Cleaner) COLON CL 131AA หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

รายการที่ 27 น้ำยาล้างทำความสะอาดมอเตอร์และอุปกรณ์ไฟฟ้า ชนิดแห้งเร็ว ไม่เป็นสื่อไฟฟ้า (Safety Solvent Cleaner) COLON CL 119A หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

รายการที่ 28 เป็นสเปรย์ทำความสะอาดอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ Contact Cleaner Colon CL 301 หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

รายการที่ 29 เป็นน้ำยาล้างทำความสะอาดมอเตอร์และอุปกรณ์ไฟฟ้า ชนิดแห้งช้า ไม่เป็นสื่อไฟฟ้า (Safety Solvent Cleaner) CONON CL119B หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

รายการที่ 30 เป็นผลิตภัณฑ์จัดคราบน้ำมันสูตรชีวภาพ มีจุลินทรีย์สามารถย่อยสลายน้ำมันที่ปนเปื้อนได้ทั้งในดินและในน้ำ เป็นผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้งาน มีส่วนผสมสำคัญดังนี้

Blends of Bacillus sp. 59.07% (w/w)

Cocobetaine 2% (w/w)

Ammonium hydrogen phosphate 0.3%(w/w)

รายการที่ 31 เป็นน้ำยาหล่อเย็น สำหรับงานกลึง/เจาะ/เลื่อย Castrol Cooledge BI หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

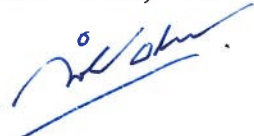
รายการที่ 32 เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายทั่วไป

รายการที่ 33 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน มอก.496-2553

รายการที่ 34 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน มอก.496-2553

รายการที่ 35 เป็นน้ำยาล้างตะกรันในระบบหล่อเย็นและคอนเดนเซอร์ (Scale Rust Cleaner) COLON CL 131AA หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

รายการที่ 36 เป็นน้ำยาล้างทำความสะอาดมอเตอร์และอุปกรณ์ไฟฟ้า ชนิดแห้งเร็ว ไม่เป็นสื่อไฟฟ้า (Safety Solvent Cleaner) COLON CL 119A หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

น.อ. 

รายการที่ 37 เป็นสเปรย์ทำความสะอาดอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ Contact Cleaner Colon CL 301
หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

รายการที่ 38 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน มอก.496-2553

รายการที่ 39 เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายทั่วไป หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

รายการที่ 40 เป็นสเปรย์ทำความสะอาดอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ Contact Cleaner Colon CL 301
หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

.....
น.อ. 

ผนวก

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อหินเนอร์ และน้ำยาต่าง ๆ จำนวน 40 รายการ

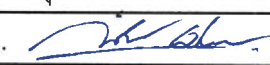
2. รายละเอียดทั่วไป

2.1 เป็นผลิตภัณฑ์ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่ทางราชการกำหนด และเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากบริษัทผู้ผลิตในต่างประเทศ หรือภายในประเทศ

2.2 เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

3.รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	หน่วยข้อม	รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
1	กรดกัดทองเหลือง	100	กิโลกรัม	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
2	หินเนอร์ AAA ขนาดบรรจุอย่างน้อยถึงละ 11 กิโลกรัม	40	กระป๋อง	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
3	น้ำยากัดสนิม SONAX ขนาดไม่น้อยกว่า 500 CC.	50	กระป๋อง	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
4	น้ำยากัดสนิมแบบสเปรย์	60	กระป๋อง	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
5	น้ำยากันหมองทอง	5	ลิตร	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
6	น้ำยาเคลือบฉนวนไฟฟ้า CONCORD NO.111	60	กระป๋อง	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
7	น้ำยาเคลือบฉนวนไฟฟ้า CONCORD NO.333	40	กระป๋อง	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
8	น้ำยาเคลือบฉนวนไฟฟ้าสีแดงแบบสเปรย์	60	กระป๋อง	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
9	น้ำยาชุบทองแดงเงา	40	ลิตร	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
10	น้ำยาชุบทองแดงด้าน	40	ลิตร	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
11	น้ำยาชุบนิเกิลเงา	40	ลิตร	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
12	น้ำยาผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดถึงน้ำมัน ชนิดเข้มข้น Eco Super Cleaner	200	ลิตร	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
13	น้ำยาผสมทอง	40	ลิตร	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
14	น้ำยาล้างคราบตะกรัน CL 131 ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร	8	ถัง	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
15	น้ำยาล้างคราบตะกรัน ENVIRON I-5 ขนาดบรรจุ 20 ลิตร/ถัง	10	ถัง	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
16	น้ำยาล้างชิ้นส่วนอุปกรณ์ระบบทำความเย็น ขนาดบรรจุอย่างน้อยถึงละ 20 ลิตร	5	ถัง	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
17	น้ำยาล้างหน้าคอนแทคแบบสเปรย์ (Contact cleaner)	60	กระป๋อง	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ

18	น้ำยาล้างอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดแห้งช้า ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร	60	ถัง	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
19	ผงเกลือทอง (Potassium gold cyanide) 68.3 %	100	กรัม	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
20	ยาขัดเงาทองเหลือง	30	หลอด	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
21	ลูกประคำดีควาย	10	กิโลกรัม	อจปร.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
22	ทินเนอร์ 3A ขนาดบรรจุ 1 แกลลอน	20	กระป๋อง	อรม.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
23	น้ำมันสน ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 2.34 ลิตร	20	แกลลอน	อรม.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
24	น้ำยากัดสนิม SONAX ขนาด 500 CC.	100	กระป๋อง	อรม.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
25	น้ำยากัดสนิม ชนิดสเปรย์ WD-40 ขนาดบรรจุ 400 มล.	100	กระป๋อง	อรม.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
26	น้ำยาล้างคราบตะกรัน CL 131 ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร	20	ถัง	อรม.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
27	น้ำยาล้างมอเตอร์ไฟฟ้า (ชนิดแห้งเร็ว) ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร/ถัง	10	ถัง	อรม.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
28	น้ำยาล้างหน้าคอนแทคแบบสเปรย์ (Contact cleaner)	50	กระป๋อง	อรม.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
29	น้ำยาล้างอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดแห้งช้า ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร	10	ถัง	อรม.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
30	น้ำยาสารขจัดคราบน้ำมันและสิ่งสกปรก ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร	20	แกลลอน	อรม.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
31	น้ำยาหล่อเย็น (สำหรับงานกลึง/เจาะ/เลื่อย) ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 18 ลิตร	5	ถัง	อรม.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
32	ปิโตรเลียมเจล (วาสลีน) ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 5 ลิตร	10	กระป๋อง	อรม.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
33	ทินเนอร์ AA ขนาดบรรจุอย่างน้อยถึงละ 11 กิโลกรัม	8	กระป๋อง	อธบ.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
34	ทินเนอร์ AAA ขนาดบรรจุอย่างน้อยถึงละ 11 กิโลกรัม	15	กระป๋อง	อธบ.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
35	น้ำยาล้างคราบตะกรัน CL 131 ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร	5	ถัง	อธบ.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
36	น้ำยาล้างมอเตอร์ไฟฟ้า (ชนิดแห้งเร็ว) ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร/ถัง	3	ถัง	อธบ.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
37	น้ำยาล้างหน้าคอนแทคแบบสเปรย์ (Contact cleaner)	25	กระป๋อง	อธบ.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
38	ทินเนอร์ AAA ขนาดบรรจุอย่างน้อยถึงละ 11 กิโลกรัม	200	กระป๋อง	กรง.รฐ.สส.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
39	น้ำยากัดสนิม SONAX ขนาด 500 CC.	12	กระป๋อง	กพช.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
40	น้ำยาล้างหน้าคอนแทคแบบสเปรย์ (Contact cleaner)	12	กระป๋อง	กพช.อร.	- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่แนบ
					น.อ. 
					๖ ธ.ค.๖๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อหินเนอร์ และน้ำยาต่าง ๆ จำนวน ๔๐ รายการ /
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมอุทกหารเรือ /
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒,๔๖๑,๐๐๐.๐๐ / บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 10 ส.ค. 2567
เป็นเงิน ๒,๔๔๙,๘๔๙.๐๐ / บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ตามบัญชีรายการแนบท้าย บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษมวิเศษแมงจินเนอรี่ /
 - ๕.๒ บริษัท ฟูกุ พรินซ์ จำกัด /
 - ๕.๓ บริษัท สยามพร เทคเซ็นเตอร์ จำกัด /
 - ๕.๔ บริษัท เอสทีพี แอ็ดวานซ์ โปรดักส์ จำกัด /
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นาวาเอก กำชัย เจริญพงศ์ชัย /
 - ๖.๒
 - ๖.๓
 - ๖.๔
 - ๖.๕

บัญชีรายการแนบท้าย
รายการค่าหินเนอร์ และน้ำยาต่าง ๆ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	หน่วยซ่อม	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	กรดกัดทองเหลือง	100	กิโลกรัม	อจปร.อร.	113.00	11,300.00
2	หินเนอร์ AAA ขนาดบรรจุอย่างน้อยถึงละ 11 กิโลกรัม	40	กระป๋อง	อจปร.อร.	888.25	35,530.00
3	น้ำยากัดสนิม SONAX ขนาดไม่น้อยกว่า 500 CC.	50	กระป๋อง	อจปร.อร.	176.50	8,825.00
4	น้ำยากัดสนิมแบบสเปรย์	60	กระป๋อง	อจปร.อร.	582.25	34,935.00
5	น้ำยากันหมองทอง	5	ลิตร	อจปร.อร.	466.25	2,331.25
6	น้ำยาเคลือบฉนวนไฟฟ้า CONCORD NO.111	60	กระป๋อง	อจปร.อร.	877.50	52,650.00
7	น้ำยาเคลือบฉนวนไฟฟ้า CONCORD NO.333	40	กระป๋อง	อจปร.อร.	776.25	31,050.00
8	น้ำยาเคลือบฉนวนไฟฟ้าสีแดงแบบสเปรย์	60	กระป๋อง	อจปร.อร.	741.25	44,475.00
9	น้ำยาชุบทองแดงเงา	40	ลิตร	อจปร.อร.	276.00	11,040.00
10	น้ำยาชุบทองแดงด้าน	40	ลิตร	อจปร.อร.	482.25	19,290.00
11	น้ำยาชุบนิเกิลเงา	40	ลิตร	อจปร.อร.	1,185.00	47,400.00
12	น้ำยาผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดถึงน้ำมัน ชนิดเข้มข้น Eco Super Cleaner	200	ลิตร	อจปร.อร.	1,363.25	272,650.00
13	น้ำยาผสมทอง	40	ลิตร	อจปร.อร.	747.50	29,900.00
14	น้ำยาล้างคราบตะกรัน CL 131 ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร	8	ถัง	อจปร.อร.	6,046.25	48,370.00
15	น้ำยาล้างคราบตะกรัน ENVIRON I-5 ขนาดบรรจุ 20 ลิตร/ถัง	10	ถัง	อจปร.อร.	4,097.75	40,977.50
16	น้ำยาล้างชิ้นส่วนอุปกรณ์ระบบทำความเย็น ขนาดบรรจุอย่างน้อยถึงละ 20 ลิตร	5	ถัง	อจปร.อร.	7,301.75	36,508.75
17	น้ำยาล้างหน้าคอนแทคแบบสเปรย์ (Contact cleaner)	60	กระป๋อง	อจปร.อร.	675.00	40,500.00
18	น้ำยาล้างอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดแห้งช้า ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร	60	ถัง	อจปร.อร.	6,317.50	379,050.00
19	ผงเกลือทอง (Potassium gold cyanide) 68.3 %	100	กรัม	อจปร.อร.	2,586.00	258,600.00
20	ยาขัดเงาทองเหลือง	30	หลอด	อจปร.อร.	86.25	2,587.50
21	ลูกประคำดีควาย	10	กิโลกรัม	อจปร.อร.	153.00	1,530.00
22	หินเนอร์ 3A ขนาดบรรจุ 1 แกลลอน	20	กระป๋อง	อรม.อร.	631.00	12,620.00
23	น้ำมันสน ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 2.34 ลิตร	20	แกลลอน	อรม.อร.	337.50	6,750.00
24	น้ำยากัดสนิม SONAX ขนาด 500 CC.	100	กระป๋อง	อรม.อร.	188.00	18,800.00
25	น้ำยากัดสนิม ชนิดสเปรย์ WD-40 ขนาดบรรจุ 400 มล.	100	กระป๋อง	อรม.อร.	318.50	31,850.00

26	น้ำยาล้างคราบตะกรัน CL 131 ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร	20	ถัง	อรม.อร.	6,521.25	130,425.00
27	น้ำยาล้างมอเตอร์ไฟฟ้า (ชนิดแห้งเร็ว) ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร/ถัง	10	ถัง	อรม.อร.	6,681.25	66,812.50
28	น้ำยาล้างหน้าคอนแทคแบบสเปรย์ (Contact cleaner)	50	กระป๋อง	อรม.อร.	675.00	33,750.00
29	น้ำยาล้างอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดแห้งช้า ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร	10	ถัง	อรม.อร.	6,767.50	67,675.00
30	น้ำยาสารจัดคราบน้ำมันและสิ่งสกปรก ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร	20	แกลลอน	อรม.อร.	7,006.00	140,120.00
31	น้ำยาหล่อเย็น (สำหรับงานกลึง/เจาะ/เลื่อย) ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 13 ลิตร	5	ถัง	อรม.อร.	6,813.25	34,066.25
32	ปิโตรเลียมเจล (วาสลีน) ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 5 ลิตร	10	กระป๋อง	อรม.อร.	6,086.25	60,862.50
33	ทินเนอร์ AA ขนาดบรรจุอย่างน้อยถึงละ 11 กิโลกรัม	8	กระป๋อง	อธบ.อร.	745.00	5,960.00
34	ทินเนอร์ AAA ขนาดบรรจุอย่างน้อยถึงละ 11 กิโลกรัม	15	กระป๋อง	อธบ.อร.	888.25	13,323.75
35	น้ำยาล้างคราบตะกรัน CL 131 ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร	5	ถัง	อธบ.อร.	6,396.25	31,981.25
36	น้ำยาล้างมอเตอร์ไฟฟ้า (ชนิดแห้งเร็ว) ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 20 ลิตร/ถัง	3	ถัง	อธบ.อร.	6,248.75	18,746.25
37	น้ำยาล้างหน้าคอนแทคแบบสเปรย์ (Contact cleaner)	25	กระป๋อง	อธบ.อร.	855.00	21,375.00
38	ทินเนอร์ AAA ขนาดบรรจุอย่างน้อยถึงละ 11 กิโลกรัม	200	กระป๋อง	กรง.ฐท.สส.	873.25	174,650.00
39	น้ำยากัดสนิม SONAX ขนาด 500 CC.	12	กระป๋อง	กพข.อร.	181.75	2,181.00
40	น้ำยาล้างหน้าคอนแทคแบบสเปรย์ (Contact cleaner)	12	กระป๋อง	กพข.อร.	677.50	8,130.00
			รวมเป็นเงิน			2,289,578.50
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			160,270.50
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			2,449,849.00