

ร่างขอบเขตของงานการจัดซื้อวัสดุงานไม้และงานโลหะ จำนวน ๘๘ รายการ

๑. ความเป็นมา

กองทัพเรือได้อนุมัติแผนปฏิบัติการจัดซื้อ/จ้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๓ เพื่อจัดหาพัสดุสำหรับใช้ในการซ่อมทำเรือ ในจำนวนนี้ประกอบด้วยการจัดซื้อวัสดุงานไม้และงานโลหะ จำนวน ๘๘ รายการ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒. วัตถุประสงค์

จัดซื้อวัสดุงานไม้และงานโลหะ จำนวน ๘๘ รายการ รายละเอียดตามผนวกที่แนบ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อสนับสนุน อู่ราชนาวิมหิตลอคุลยเดช และ กรม โรงงาน ฐานทัพเรือสัตหีบ ใช้ในการซ่อมทำเรือตามแผนประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๓

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการตั้งให้เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ข้อกำหนดความต้องการ

๔.๑ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีรายละเอียดตามที่ทางราชการกำหนด และเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานในประเทศไทย หรือต่างประเทศ

๔.๒ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

๕. คุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดตามผนวกที่แนบ

๖. ข้อกำหนดในการเสนอราคา

๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องระบุตราอักษร บริษัทผู้ผลิต และประเทศผู้ผลิตให้ชัดเจนตามที่กำหนดไว้ใน ข้อ ๗.๑

๖.๒ ราคาที่เสนอเป็นราคารวมค่าอากรและภาษีอื่น ๆ ทุกชนิด ตลอดจนค่าขนส่งถึงและนำเข้า เก็บ ณ สถานที่ซึ่งทางราชการกำหนด

๖.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาต่อหน่วย ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ราคารวมแต่ละรายการ และราคารวมทั้งสิ้น

๖.๔ ทางราชการทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาใดราคาหนึ่ง หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ หรืออาจยกเลิกโดยไม่พิจารณาจัดหาเลยก็ได้แล้วแต่จะพิจารณา และให้ถือว่าการตัดสินใจของทางราชการเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้

๗. หลักฐานประกอบการพิจารณาจัดซื้อ

๗.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกหรือข้อมูลทางเทคนิค ที่ระบุตราอักษร บริษัทผู้ผลิต และคุณลักษณะเฉพาะหรือมาตรฐานของสิ่งของที่เสนอขาย โดยเอกสารที่ระบุมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ตามที่ผู้เสนอราคาอ้างอิง ต้องมีรายละเอียดครบถ้วนเพียงพอต่อการตรวจสอบให้ตรงตามคุณลักษณะเฉพาะของสิ่งที่ต้องการซื้อ พร้อมทั้งทำเครื่องหมายระบุสิ่งของที่ทางราชการต้องการซื้อให้ชัดเจน เสนอมาพร้อมกับใบเสนอราคา

๗.๒ รายละเอียดในใบเสนอราคาต้องตรงกับเอกสารและคุณลักษณะเฉพาะตามข้อ ๗.๑

๗.๓ หากผู้เสนอราคาไม่มีเอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณาตามข้อ ๗.๑ หรือมีข้อมูลไม่ครบถ้วนหรือแสดงข้อมูลที่เป็นเท็จ ทางราชการขอสงวนสิทธิที่จะไม่รับไว้พิจารณา

๘. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดยื่นราคานับตั้งแต่วันเสนอราคาจนถึงวันที่ลงนามในสัญญาไม่น้อยกว่า ๕๐ วัน

๙. การส่งมอบพัสดุ

๙.๑ รายการที่ ๑ - ๗๔ กำหนดส่งมอบสิ่งของที่เสนอขาย ณ หมวดคลังพัสดุทั่วไป แผนกคลังกองพัสดุช่าง ฐานนาวิมหิตลอคุลยเดช จังหวัดชลบุรี ภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขายกับทางราชการเป็นต้นไป

๙.๒ รายการที่ ๗๕ - ๘๕ กำหนดส่งมอบสิ่งของที่เสนอขาย ณ หมวดคลังพัสดุช่าง แผนกพัสดุช่างกองแผนการช่าง กรมโรงงาน ฐานทัพเรือสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขายกับทางราชการเป็นต้นไป

๑๐. การตรวจรับ

๑๐.๑ หากปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามความต้องการของทางราชการ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นนี้ผู้ขายจะต้องรับนำสิ่งของที่ถูกต้องมาเปลี่ยนให้ภายใน ๓๐ วัน

๑๐.๒ ผู้ขายต้องยอมรับการตรวจสอบวิเคราะห์โดยใช้เครื่องมือทดสอบ และวิธีการของทางราชการทำการตรวจสอบหรือวิเคราะห์คุณสมบัติของพัสดุที่ส่งมอบก่อนรับไว้ใช้ราชการ หากทางราชการนำพัสดุตามที่ส่งมอบไปวิเคราะห์หรือทดลอง ผู้ขายจะต้องนำพัสดุที่มีคุณลักษณะอย่างเดียวกันมาทดแทนเท่ากับจำนวนที่นำไปวิเคราะห์หรือทดลองภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ทางราชการแจ้งให้ทราบ โดยไม่คิดมูลค่าใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๐.๓ ทางราชการสงวนสิทธิที่จะไม่รับพิจารณารับพัสดุไว้ใช้ในราชการ หากผู้ขายไม่ดำเนินการหรือดำเนินการไม่ครบถ้วนตามข้อ ๑๐.๑ - ๑๐.๒

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันสิ่งที่เสนอขายเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุของทางราชการได้ตรวจรับไว้ใช้ราชการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว หากเกิดการชำรุดบกพร่องหรือเสียหายระหว่างเวลาประกันอันเนื่องมาจากความผิดพลาดจากการผลิต ซึ่งมีใช่เป็นความผิดพลาดของเจ้าหน้าที่ผู้ใช้ของทางราชการ ผู้ขายต้องจัดส่งสิ่งของใหม่ทดแทนของเก่าที่ชำรุดบกพร่องหรือเสียหายให้แก่ทางราชการภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๒. บทปรับ

หากสิ่งของที่ส่งมอบไม่สามารถส่งมอบได้ทันตามกำหนดของทางราชการ ผู้ขายต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒ (ศูนย์จุดสอง) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามสัญญาที่ได้ทำไว้กับทางราชการ จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ทางราชการถูกต้องครบถ้วน

๑๓. เงื่อนไขการชำระเงิน

๑๓.๑ ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของตามข้อ ๒. ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของตามข้อ ๑๐. ไว้โดยครบถ้วน

๑๓.๒ การจ่ายเงินตามข้อ ๑๓.๑ ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีฝากของผู้ขายโดยตรง ทั้งนี้ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงิน หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น

๑๔. กรมผู้ทหารเรือขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการจัดซื้อในครั้งนี้หากไม่ได้รับการอนุมัติงบประมาณจากกองทัพเรือ




๑๕. วงเงินในการจัดหา

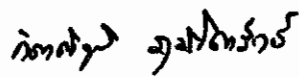
วงเงินประมาณการจัดซื้อ จำนวน ๒,๒๐๑,๒๓๐.-บาท (สองล้านสองแสนหนึ่งพันสองร้อย - สามสิบบาทถ้วน)

หมายเหตุ

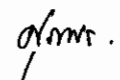
ประชาชนผู้สนใจสามารถพิจารณา เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ เป็นลายลักษณ์อักษรโดยใช้บริการไปรษณีย์ด่วนพิเศษ (EMS) ได้ที่ ศูนย์พัสดุช่าง กรมอุทกหารเรือ ถนนอรุณอมรินทร์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ ๑๐๗๐๐ โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๔๗๕ ๔๒๒๔ โทรสารหมายเลข ๐ ๒๔๗๕ ๔๒๒๐ หรือทางเว็บไซต์ของกองทัพเรือ www.navy.mi.th โดยเปิดเผยตัวระบุชื่อนามสกุลจริงที่อยู่จริงและเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้

นาวาเอก 
(ชฎเกียรติ เทพาลัย)

ประธานกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารการประกวดราคา
รองผู้อำนวยการกองแผนงานฝ่ายเรือ กรมแผนการช่าง กรมอุทกหารเรือ

นาวาตรี 
(กิตติภูมิ ภูมิโคกรักษ์)

กรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารการประกวดราคา
นายช่างแผนกวางแผนซ่อมเรือ กองแผนงานฝ่ายเรือ กรมแผนการช่าง กรมอุทกหารเรือ

เรือโท 
(ศุภพร สุขฉัย)

กรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารการประกวดราคา
ประจำหมวดเอกสารและวิจัยราคา แผนกจัดหา ศูนย์พัสดุช่าง กรมอุทกหารเรือ

ผนวก
รายการวัสดุงานไม้และงานโลหะ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	คุณลักษณะเฉพาะ
1	แผ่นโฟมกั๊สสีขาว (เงา) ขนาด 0.8 มม. x 1200 มม. x 2400 มม.	25	แผ่น	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
2	แอลกอฮอล์อย่างดี (บรรจุปี๊บละ 15 กก.)	20	ปี๊บ	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
3	น้ำมันยาง (บรรจุปี๊บละ 15 กก.)	12	ปี๊บ	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
4	ชันผง (บรรจุถุงละ 20 กก.)	10	ถุง	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
5	ปูนแดง สำหรับงานดอกหมัน	40	กก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
6	ค้ายคิบ	40	กก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
7	น้ำมันก๊าด (บรรจุปี๊บละ 18 ลิตร)	4	ปี๊บ	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
8	ยุด	100	กก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
9	กระดาษทรายกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5 นิ้ว เบอร์ 24	364	แผ่น	มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน มอก.1151-2536 หรือ
10	กระดาษทรายกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5 นิ้ว เบอร์ 36	28	แผ่น	เทียบเท่า
11	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 1 ขนาด 9" x 11"	20	โหล	มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน มอก.1151-2536 หรือ
12	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9" x 11"	20	โหล	เทียบเท่า
13	ใบเลื่อยตัดโลหะชนิด High Speed Steel ขนาด 1/2 นิ้ว x 12 นิ้ว (18 ฟัน/นิ้ว)	4	โหล	มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน BS1919:1983 หรือ ISO 2336 หรือเทียบเท่า
14	ใบเลื่อยฉลุสำหรับตัดเหล็ก ตรายี่ห้อ BOSCH เบอร์ T 118 A	6	โหล	เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ตรายี่ห้อ BOSCH
15	สลักเหล็กออบสังกะสี หัวกลมคอเหลี่ยม พร้อมน๊อตและแหวนรอง ขนาดต่าง ๆ ดังนี้ ขนาด 1/2" x 8"	40	ชุด	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	คุณลักษณะเฉพาะ
16	ขนาด 1/2" x 6"	100	ชุด	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
17	ขนาด 3/8" x 4"	160	ชุด	
18	ขนาด 5/16" x 1"	130	ชุด	
19	ขนาด 5/16" x 1 1/2"	310	ชุด	
20	ขนาด 5/16" x 2"	190	ชุด	
	สลักเหล็ก หัวกลมคอเหลี่ยม พร้อมน๊อตและแหวน ขนาดต่าง ๆ ดังนี้			
21	ขนาด 3/8" x 3"	60	ชุด	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
22	ขนาด 3/8" x 4"	60	ชุด	
23	ขนาด 3/8" x 5/12"	60	ชุด	
24	ขนาด 3/8" x 6"	100	ชุด	
25	ขนาด 5/16 " x 3 "	60	ชุด	
	ตะปูเกลียวทองเหลือง ชนิดหัวจมนำเรียบ			
26	ขนาด 1" เบอร์ 5	20	กร๊อส	มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน มอก.449-2526 หรือเทียบเท่า
27	ขนาด 1 1/2" เบอร์ 10	14	กร๊อส	
28	ขนาด 1 1/2" เบอร์ 12	34	กร๊อส	
29	ขนาด 2" เบอร์ 12	16	กร๊อส	
30	ขนาด 2 1/2" เบอร์ 12	16	กร๊อส	
31	ขนาด 3" เบอร์ 12	12	กร๊อส	

๕๖

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	คุณลักษณะเฉพาะ
32	ขนาด 2 1/2" เบอร์ 14	10	กร๊อส	มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน มอก.449-2526 หรือเทียบเท่า
33	ขนาด 3" เบอร์ 14	16	กร๊อส	เทียบเท่า
34	แปรงทาสีขนม้าหรือขนดำ ขนาด 1 นิ้ว	6	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
35	แปรงทาสีขนม้าหรือขนดำ ขนาด 3 นิ้ว	20	อัน	
36	ตะปูเหล็กหัวกลมแบน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.50 มม. ยาว 40 มม.	75	กก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตมาตรฐาน มอก. 113-2526
37	ตะปูเหล็กหัวกลมแบน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3.0 มม. ยาว 50 มม.	10	กก.	
38	ถังพลาสติกสำหรับใช้ผสมวัสดุ พร้อมหูหิ้ว ขนาดความจุ 10 ลิตร	10	โหล	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
39	แปรงทาสีขนงานไฟเบอร์กลาส ขนาด 3 นิ้ว	30	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
40	ลูกกลิ้งสกัดสำหรับงานไฟเบอร์กลาส ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1" ยาว 4" พร้อมด้าม	34	ชุด	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
41	ลูกกลิ้งขนหมูสำหรับไล่ฟองอากาศ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1" ยาว 4" พร้อมด้าม	23	ชุด	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
42	มีดคัดเตอร์ชนิดด้ามพลาสติก ขนาดยาว 6 นิ้ว	4	โหล	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
43	แผ่นโฟมกำลัสีขาว (เงา) ขนาด 0.8 มม. x 1200 มม. x 2400 มม.	200	แผ่น	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
44	กระเบื้องยาง PVC สีเขียวใบไม้ ขนาด 2.5 มม. x 9" x 9" (บรรจุกล่องละ 100 แผ่น)	600	กล่อง	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการจดทะเบียนผลิตภัณฑ์ของ
45	กระเบื้องยาง PVC สีเทา ขนาด 2.5 มม. x 9" x 9" (บรรจุกล่องละ 100 แผ่น)	100	กล่อง	สมอ. หรือมีคุณสมบัติตามมาตรฐาน BS.3260-1969 หรือเทียบเท่า
46	กระเบื้องดินเผา ชนิดเคลือบ สีน้ำเงิน ขนาด 7 มม. x 200 มม. x 200 มม.	2,500	แผ่น	เป็นผลิตภัณฑ์ชั้นคุณภาพที่ 1 ประเภทชุดซิมม้น้ำดำ ที่
47	กระเบื้องดินเผา ชนิดเคลือบ สีขาว ขนาด 7 มม. x 200 มม. x 200 มม.	1,250	แผ่น	ได้รับใบอนุญาตมาตรฐาน มอก.37-2539 ขนาด บรรจุตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต
48	กาวลาเท็กซ์ ขนาดบรรจุกล่อง 20 กก.	40	ถัง	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	คุณลักษณะเฉพาะ
49	กาวยาง ขนาดบรรจุ 600 กรัม	300	กระป๋อง	มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน มอก.521-2527 หรือเทียบเท่า
50	เทปพันเกลียวท่อ ขนาด 1 มม. x 12 มม. (ม้วนละ 10 ม.)	200	ม้วน	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
51	ตะปูเหล็กหัวกลมแบน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4.25 มม. ยาว 75 มม.	100	กก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตมาตรฐาน มอก. 113-2526
52	ทिनเนอร์ AA ขนาดบรรจุ 1 แกลลอน	50	กระป๋อง	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
53	ทिनเนอร์ AAA 100 % ขนาดบรรจุ 1 แกลลอน	50	กระป๋อง	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
54	แปรงลวดทองเหลือง ด้ามไม้ ขนาด 1" x 10"	100	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
55	แปรงลวดเหล็ก แบบลูกถ้วย ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2"; BORE/ SHANK M10 x 1.25 มม.	200	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
56	แปรงทาสีขนม้าหรือขนดำ ขนาด 1 1/2 นิ้ว	50	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
57	แปรงทาสีขนม้าหรือขนดำ ขนาด 2 นิ้ว	30	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
58	แปรงทาสีขนม้าหรือขนดำ ขนาด 3 นิ้ว	30	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
59	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9" x 11"	10	โหล	มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน มอก.1151-2536 หรือ
60	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 1 ขนาด 9" x 11"	10	โหล	เทียบเท่า
61	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 2 ขนาด 9" x 11"	10	โหล	
62	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9" x 11"	10	โหล	
63	กระดาษทรายน้ำ เบอร์ 80 ขนาด 9" x 11"	20	โหล	มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน มอก.546-2540 หรือ
64	กระดาษทรายน้ำ เบอร์ 180 ขนาด 9" x 11"	20	โหล	เทียบเท่า
65	กระดาษทรายน้ำ เบอร์ 240 ขนาด 9" x 11"	20	โหล	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	คุณลักษณะเฉพาะ
66	กระดาษทรายกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5 นิ้ว เบอร์ 24	300	แผ่น	มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน มอก.1151-2536 หรือ
67	กระดาษทรายกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5 นิ้ว เบอร์ 36	100	แผ่น	เทียบเท่า
68	ใบเลื่อยตัดโลหะชนิด High Speed Steel ขนาด 1/2 นิ้ว x 12 นิ้ว (18 ฟัน/นิ้ว)	240	ใบ	มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน BS1919:1983
69	ใบเลื่อยตัดโลหะชนิด High Speed Steel ขนาด 1/2 นิ้ว x 12 นิ้ว (24 ฟัน/นิ้ว)	240	ใบ	หรือ ISO 2336 หรือเทียบเท่า
70	ใบเลื่อยลู่สำหรับตัดเหล็ก ตรายี่ห้อ BOSCH เบอร์ T101.A	60	ใบ	เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ตรายี่ห้อ BOSCH
71	ใบเลื่อยลู่สำหรับตัดเหล็ก ตรายี่ห้อ BOSCH เบอร์ T111.C	60	ใบ	
72	ใบเลื่อยโกจรทอง ขนาด 13 ซม. เบอร์ 00	240	ใบ	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
73	กาวขาว DYNOGLUE ขนาดบรรจุถังละ 18.6 กก. (5 แกลลอน)	10	ถัง	เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ใช้สำหรับปูกระเบื้องยาง อัตราร่วนการใช้ 4-5 ตร.ม./กก. หรือ 80 ตร.ม./ถัง
74	กระเบื้องยาง PVC สีเขียวใบไม้ ขนาด 2.5 มม. x 9" x 9" (บรรจุกล่องละ 100 แผ่น)	80	กล่อง	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการจดทะเบียนผลิตภัณฑ์ของ สมอ. หรือมีคุณสมบัติตามมาตรฐาน BS.3260-1969 หรือเทียบเท่า
	สลักเหล็กเหนียว หัวหกเหลี่ยม พร้อมนัตและแหวนสปริง ขนาดต่าง ๆ ดังนี้			
75	ขนาด 1/4"x1" (20 ฟ/น)	100	ชุด	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
76	ขนาด 1/4"x1 1/2" (20 ฟ/น)	100	ชุด	
77	แอลกอฮอล์อย่างดี (บรรจุปีบละ 15 กก.)	10	ปีบ	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
78	น้ำยากัดสนิมชนิดสเปรย์ ขนาดบรรจุ 16 Oz	50	กระป๋อง	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป ไม่มี ส่วนประกอบของสาร CFC, ตะกั่ว, ปรอท แคดเมียม, โครเมียม-6, PBB และ PBDE

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	คุณลักษณะเฉพาะ
79	กระเบื้องยาง PVC สีเขียวใบไม้ ขนาด 2.5 มม. x 9" x 9" (บรรจุกล่องละ 100 แผ่น)	62	กล่อง	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการจดทะเบียนผลิตภัณฑ์ของ สมอ. หรือมีคุณสมบัติตามมาตรฐาน BS.3260-1969 หรือเทียบเท่า
80	กระเบื้องยาง PVC สีเทา ขนาด 2.5 มม. x 9" x 9" (บรรจุกล่องละ 100 แผ่น)	16	กล่อง	
81	กาวยาง ขนาดบรรจุ 600 กรัม	55	กระป๋อง	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
82	กาวลาเท็กซ์ ขนาดบรรจุถังละ 20 กก.	10	ถัง	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
	ตะปูเหล็ก หัวกลมแบน ขนาดต่าง ๆ ดังนี้			
83	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.50 มม. ยาว 25 มม.	30	กก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตมาตรฐาน มอก. 113-2526
84	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.50 มม. ยาว 40 มม.	15	กก.	
85	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3.0 มม. ยาว 50 มม.	25	กก.	
86	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3.55 มม. ยาว 65 มม.	10	กก.	
87	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4.25 มม. ยาว 75 มม.	8	กก.	
88	แผ่นโฟมกำสีกาขาว (เงา) ขนาด 0.8 มม. x 1200 มม. x 2400 มม.	8	แผ่น	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป
89	บานพับทองเหลือง ขนาด 2 นิ้ว	55	อัน	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป