

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อ เข็มขัดรัดท่อ ขนาด ๑/๒ นิ้ว และอื่น ๆ จำนวน ๕๖ รายการ	.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมอุทกหารเรือ	.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	๔๘๙,๖๐๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่	9 ส.ค. 2569
เป็นเงิน	๔๘๙,๖๐๐.๐๐ บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)	ตามบัญชีรายการแนบท้าย บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
๕.๑ สืบราคาจาก บริษัท ซีเทค อินเตอร์ จำกัด	.....
๕.๒ สืบราคาจาก บริษัท โอเอล เอนจิเนียร์ จำกัด	.....
๕.๓ สืบราคาจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด ดีเพลลีสี่ 1994	.....
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง	
๖.๑ ว่าที่ นาวาเอกหญิง ธัญญธร นุชนารถ	.....
๖.๒ นาวาตรี อภินันท์ อ่ำสอาด	.....
๖.๓	.....
๖.๔	.....
๖.๕	.....

บัญชีรายการแนบท้าย
จัดซื้อ เชื้อขี้ดัดท่อ ขนาด ๑/๒ นิ้ว และอื่น ๆ จำนวน 56 รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
1	เชื้อขี้ดัดท่อ ขนาด ๑/๒ นิ้ว	10	EA	102.00	1,020.00	เป็นอุปกรณ์ชิ้นแฉกที่ผลิตจากสแตนเลส (SS304/SS201) แข็งแรงทนทาน ทนการกัดกร่อนสูง ขนาด 1/2 นิ้ว คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
2	เชื้อขี้ดัดท่อ ขนาด ๑/๒ นิ้ว	10	EA	102.00	1,020.00	เป็นอุปกรณ์ชิ้นแฉกที่ผลิตจากสแตนเลส (SS304/SS201) แข็งแรงทนทาน ทนการกัดกร่อนสูง ขนาด 1/2 นิ้ว คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
3	เชื้อขี้ดัดท่อ ขนาด ๑ นิ้ว	10	EA	136.00	1,360.00	เป็นอุปกรณ์ชิ้นแฉกที่ผลิตจากสแตนเลส (SS304/SS201) แข็งแรงทนทาน ทนการกัดกร่อนสูง ขนาด 1 นิ้ว คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
4	เชื้อขี้ดัดท่อ ขนาด ๑ นิ้ว	10	EA	136.00	1,360.00	เป็นอุปกรณ์ชิ้นแฉกที่ผลิตจากสแตนเลส (SS304/SS201) แข็งแรงทนทาน ทนการกัดกร่อนสูง ขนาด 1 นิ้ว คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
5	เชื้อขี้ดัดท่อ ขนาด ๑ ๑/๔ นิ้ว	10	EA	153.00	1,530.00	เป็นอุปกรณ์ชิ้นแฉกที่ผลิตจากสแตนเลส (SS304/SS201) แข็งแรงทนทาน ทนการกัดกร่อนสูง ขนาด 1 1/4 นิ้ว คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศไทย
6	เชื้อขี้ดัดท่อ ขนาด ๑ ๑/๔ นิ้ว	10	EA	153.00	1,530.00	เป็นอุปกรณ์ชิ้นแฉกที่ผลิตจากสแตนเลส (SS304/SS201) แข็งแรงทนทาน ทนการกัดกร่อนสูง ขนาด 1 1/4 นิ้ว คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
7	เชื้อขี้ดัดท่อ ขนาด ๑ ๓/๔ นิ้ว	10	EA	153.00	1,530.00	เป็นอุปกรณ์ชิ้นแฉกที่ผลิตจากสแตนเลส (SS304/SS201) แข็งแรงทนทาน ทนการกัดกร่อนสูง ขนาด 1 3/4 นิ้ว คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
8	เชื้อขี้ดัดท่อ ขนาด ๑ ๓/๔ นิ้ว	10	EA	153.00	1,530.00	เป็นอุปกรณ์ชิ้นแฉกที่ผลิตจากสแตนเลส (SS304/SS201) แข็งแรงทนทาน ทนการกัดกร่อนสูง ขนาด 1 3/4 นิ้ว คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
9	เชื้อขี้ดัดท่อ ขนาด ๒ นิ้ว	10	EA	153.00	1,530.00	เป็นอุปกรณ์ชิ้นแฉกที่ผลิตจากสแตนเลส (SS304/SS201) แข็งแรงทนทาน ทนการกัดกร่อนสูง ขนาด 2 นิ้ว คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
10	เข็มขัดรัดท่อ ขนาด ๒ นิ้ว	10	EA	153.00	1,530.00	เป็นอุปกรณ์ชิ้นแน่นที่ผลิตจากสแตนเลส (SS304/SS201) แข็งแรงทนทาน ทนการกัดกร่อนสูง ขนาด 2 นิ้ว คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
11	กาวยีเมนตเทิล็ก	5	ชุด	510.00	2,550.00	กาวยีพ็อกซีชนิด 2 ส่วนผสม (Component A และ B) ที่มีส่วนผสมของผงโลหะละเอียด มีคุณสมบัติแข็งเกรงทนทานเหมือนเนื้อเหล็ก ทนความร้อนสูง (ประมาณ 120-150°C) กันน้ำได้เยี่ยม คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
12	กาวยีเมนตเทิล็ก	5	ชุด	510.00	2,550.00	กาวยีพ็อกซีชนิด 2 ส่วนผสม (Component A และ B) ที่มีส่วนผสมของผงโลหะละเอียด มีคุณสมบัติแข็งเกรงทนทานเหมือนเนื้อเหล็ก ทนความร้อนสูง (ประมาณ 120-150°C) กันน้ำได้เยี่ยม คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
13	ใบเลื่อยตัดเหล็ก ขนาด 24 TEETH	10	ใบ	204.00	2,040.00	ผลิตจากเหล็กคุณภาพสูง Bi-Metal ใบมีคมทน แข็งแรง จำนวน 24 ฟัน คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
14	ใบเลื่อยตัดเหล็ก ขนาด 24 TEETH	10	ใบ	204.00	2,040.00	ผลิตจากเหล็กคุณภาพสูง Bi-Metal ใบมีคมทน แข็งแรง จำนวน 24 ฟัน คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
15	ปืนยิงซิลิโคน	1	ตัว	850.00	850.00	ผลิตจากวัสดุที่มีคุณภาพ ทนความร้อนได้ 200-400 องศาเซลเซียส ใช้งานด้วยระบบบีบอัดแรงสูง คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
16	ปืนยิงซิลิโคน	1	ตัว	850.00	850.00	ผลิตจากวัสดุที่มีคุณภาพ ทนความร้อนได้ 200-400 องศาเซลเซียส ใช้งานด้วยระบบบีบอัดแรงสูง คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
17	กาวยีซิลิโคน	10	หลอด	1,462.00	14,620.00	เป็นวัสดุคุณภาพและยึดเกาะที่มีความยืดหยุ่นสูง ทนทานต่อรังสียูวี (UV) ,ความร้อน ยึดเกาะได้ดีกับวัสดุผิวเรียบ คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
18	กาวยีซิลิโคน	10	หลอด	1,462.00	14,620.00	เป็นวัสดุคุณภาพและยึดเกาะที่มีความยืดหยุ่นสูง ทนต่อความร้อน ยึดเกาะได้ดีกับวัสดุผิวเรียบ คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
19	ใบเจียร์ ขนาด 100x6x16 mm	5	ใบ	102.00	510.00	โครงสร้างแข็งแรงด้วยไฟเบอร์กลาส อ่อนตัวได้ดี ไม่กระด้าง ขนาด 100 x 6 x 16 มม. คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณสมบัติพิเศษ	หมายเหตุ
20	ใบเจียร ขนาด 100x6x16 mm	5	ใบ	102.00	510.00	โครงสร้างแข็งแรงด้วยไฟเบอร์กลาส อ่อนตัวได้ดี ไม่กระด้าง ขนาด 100 x 6 x 16 มม. คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
21	Contact Cleaner	5	กระป๋อง	1,904.00	9,520.00	สเปรย์ทำความสะอาดอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์คุณภาพสูง ระบุเหตุแห่งไว้เหมาะสำหรับขจัดคราบไขมัน คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
22	Contact Cleaner	5	กระป๋อง	1,904.00	9,520.00	สเปรย์ทำความสะอาดอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์คุณภาพสูง ระบุเหตุแห่งไว้เหมาะสำหรับขจัดคราบไขมัน คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
23	เคเบิล ไทร์ 6 นิ้ว	2	ท่อ	272.00	544.00	เคเบิลไทร์ ขนาด 6 นิ้ว ใช้สำหรับรัดสายสัญญาณหรือสายไฟเข้าตัว ม้วนเพื่อความแข็งแรงเรียบร้อย ผลัดจากวัสดุคุณภาพ มีความเหนียวทนทาน บรรจุ 100 เส้น/ท่อ คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
24	เคเบิล ไทร์ 6 นิ้ว	2	ท่อ	272.00	544.00	เคเบิลไทร์ ขนาด 6 นิ้ว ใช้สำหรับรัดสายสัญญาณหรือสายไฟเข้าตัว ม้วนเพื่อความแข็งแรงเรียบร้อย ผลัดจากวัสดุคุณภาพ มีความเหนียวทนทาน บรรจุ 100 เส้น/ท่อ คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
25	เคเบิล ไทร์ 8 นิ้ว	2	ท่อ	374.00	748.00	เคเบิลไทร์ ขนาด 8 นิ้ว ใช้สำหรับรัดสายสัญญาณหรือสายไฟเข้าตัว ม้วนเพื่อความแข็งแรงเรียบร้อย ผลัดจากวัสดุคุณภาพ มีความเหนียวทนทาน บรรจุ 100 เส้น/ท่อ คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
26	เคเบิล ไทร์ 8 นิ้ว	2	ท่อ	374.00	748.00	เคเบิลไทร์ ขนาด 8 นิ้ว ใช้สำหรับรัดสายสัญญาณหรือสายไฟเข้าตัว ม้วนเพื่อความแข็งแรงเรียบร้อย ผลัดจากวัสดุคุณภาพ มีความเหนียวทนทาน บรรจุ 100 เส้น/ท่อ คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
27	เบ็กกิ้งยาง แบบหนา ขนาด 4 มิล 1*1 m	2	แผ่น	7,990.00	15,980.00	เบ็กกิ้งยาง แบบหนา ความหนา 4 มิลลิเมตร ขนาด 1x1 เมตร หนาแน่นและสามารถรับได้สูง มีความแข็งแรงปานกลาง ทนทานต่อการขีดและแรงกดทับ คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
28	เบ็กกิ้งยาง แบบหนา ขนาด 4 มิล 1*1 m	2	แผ่น	7,990.00	15,980.00	เบ็กกิ้งยาง แบบหนา ความหนา 4 มิลลิเมตร ขนาด 1x1 เมตร แบบ หนา หนาแน่นและมีความอ่อนนุ่มสูง มีความแข็งแรงปานกลาง ทนทานต่อการขีดและแรงกดทับ คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
29	เบ็กกิ้งยาง แบบบาง ขนาด 2 มิล 1*1 m	2	แผ่น	6,800.00	13,600.00	เบ็กกิ้งยาง แบบบาง ความหนา 2 มิลลิเมตร ขนาด 1x1 เมตร หนาแน่นและมีความอ่อนนุ่มสูง มีความแข็งแรงปานกลาง ทนทานต่อการขีดและแรงกดทับ คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
30	เบ็กกิ้งยาง แบบบาง ขนาด 2 มิล 1*1 ม	2	แผ่น	6,800.00	13,600.00	เบ็กกิ้งยาง แบบบาง ความหนา 2 มิลลิเมตร ขนาด 1x1 เมตร หนาแน่นและความร้อนได้สูง มีความแข็งแรงทนทานต่อการขีดและแรงกดทับ คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
31	เบ็กกิ้งกระดาษ แบบหนา ขนาด 3 มิล 1*1 ม	1	แผ่น	8,806.00	8,806.00	เบ็กกิ้งกระดาษ แบบหนา ความหนา 3 มิลลิเมตร ขนาด 1x1 เมตร เป็นแผ่นปะกันสำหรับชิลกันรั่วซึม ทำจากเส้นใยเซลลูโลสคุณภาพสูง หนาแน่นและความร้อนได้ดี (ประมาณ 120-150°C) คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
32	เบ็กกิ้งกระดาษ แบบหนา ขนาด 3 มิล 1*1 ม	1	แผ่น	8,806.00	8,806.00	เบ็กกิ้งกระดาษ แบบหนา ความหนา 3 มิลลิเมตร ขนาด 1x1 เมตร เป็นแผ่นปะกันสำหรับชิลกันรั่วซึม ทำจากเส้นใยเซลลูโลสคุณภาพสูง หนาแน่นและความร้อนได้ดี (ประมาณ 120-150°C) คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
33	เบ็กกิ้งกระดาษ แบบบาง ขนาด 1 มิล 1*1 ม	2	แผ่น	2,210.00	4,420.00	เบ็กกิ้งกระดาษ แบบบาง ความหนา 1 มิลลิเมตร ขนาด 1x1 เมตร เป็นวัสดุชิลกันรั่วซึมผลิตจากเส้นใยกระดาษคุณภาพสูงที่เคลือบสารกันน้ำมัน มีความยืดหยุ่นสูง ทนความร้อนและแรงดัน คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
34	เบ็กกิ้งกระดาษ แบบบาง ขนาด 1 มิล 1*1 ม	2	แผ่น	2,210.00	4,420.00	เบ็กกิ้งกระดาษ แบบบาง ความหนา 1 มิลลิเมตร ขนาด 1x1 เมตร เป็นวัสดุชิลกันรั่วซึมผลิตจากเส้นใยกระดาษคุณภาพสูงที่เคลือบสารกันน้ำมัน มีความยืดหยุ่นสูง ทนความร้อนและแรงดัน คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
35	เบ็กกิ้งยางเสริมเส้นด้าย (ลมแต่ง GT) แบบหนา ขนาด 2 มิล 1*1 ม	2	ชุด	8,500.00	17,000.00	ความหนา 2 มม. หนากว้าง 1 เมตร (1x1 m) ผลิตจากยางสังเคราะห์/ธรรมชาติ คุณภาพสูง เสริมความแข็งแรงด้วยไฟเบอร์ด้วยCotton ช่วยทนแรงดึงเชิงทิศทางสูง ทนแรงดันได้ดีเยี่ยม คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
36	เบ็กกิ้งยางเสริมเส้นด้าย (ลมแต่ง GT) แบบหนา ขนาด 2 มิล 1*1 ม	2	ชุด	8,500.00	17,000.00	ความหนา 2 มม. หนากว้าง 1 เมตร (1x1 m) ผลิตจากยางสังเคราะห์/ธรรมชาติ คุณภาพสูง เสริมความแข็งแรงด้วยไฟเบอร์ด้วยCotton ช่วยทนแรงดึงเชิงทิศทางสูง ทนแรงดันได้ดีเยี่ยม คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
37	Submerge กำลังไฟ 250 W แรงดันไฟฟ้า 220-230 V ขนาด 1.5 นิ้ว	1	EA	30,600.00	30,600.00	ปั๊มขนาด 250 วัตต์ (220-230V) ท่อส่ง 1.5 นิ้ว ปริมาณน้ำสูงสุดประมาณ 100-190 ลิตร/นาที่ โดยส่วนใหญ่ยังเป็นวัสดุเหล็กหล่อหรือสแตนเลส 2,900 รอบ/นาที่ และทนทานต่อการใช้งาน คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
38	Submerge กำลังไฟ 250 W แรงดันไฟฟ้า 220-230 V ขนาด 1.5 นิ้ว	1	EA	30,600.00	30,600.00	ปั๊มขนาด 250 วัตต์ (220-230V) ท่อส่ง 1.5 นิ้ว ปริมาณน้ำสูงสุดประมาณ 100-190 ลิตร/นาที่ โดยส่วนใหญ่ยังเป็นวัสดุเหล็กหล่อหรือสแตนเลส 2,900 รอบ/นาที่ และทนทานต่อการใช้งาน คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
39	ลวดเชื่อม	3	กล่อง	16,150.00	48,450.00	เหมาะสำหรับใช้ในงานเชื่อม และโครงสร้างเหล็กเทียวยแบบบาง และใช้งานได้กับกระแสไฟ AC/DC คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
40	ลวดเชื่อม	3	กล่อง	16,150.00	48,450.00	เหมาะสำหรับใช้ในงานเชื่อม และโครงสร้างเหล็กที่ขี้นยวแนบ และใช้งานได้กับกระแสไฟ AC/DC คุณสมบัติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือ มอก.	
41	เทปบัดน้ำมัน	1	EA	18,632.00	18,632.00	สายเทปทำด้วยวัสดุ Stainless Steel เทปมีความยาว 10, 15, 20 และ 30 เมตร มีตัวเลขบอกทุกระยะ 1 เซนติเมตร และขีดแบ่งย่อยทุกๆ 1 มิลลิเมตร มีด้านจับและที่หมุนม้วนเทปและโครงสร้างป้องกันตัวโลหะ เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ	
42	เทปบัดน้ำมัน	1	EA	18,632.00	18,632.00	สายเทปทำด้วยวัสดุ Stainless Steel เทปมีความยาว 10, 15, 20 และ 30 เมตร มีตัวเลขบอกทุกระยะ 1 เซนติเมตร และขีดแบ่งย่อยทุกๆ 1 มิลลิเมตร มีด้านจับและที่หมุนม้วนเทปและโครงสร้างป้องกันตัวโลหะ เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ	
43	ถุงมือผ้า	1	กระสอบ	3,468.00	3,468.00	มีคุณสมบัตินุ่ม เบา ระบายอากาศได้ดี และไม่ระคายเคืองต่อผิวหนัง ช่วยป้องกันฝุ่น ตะกั่ว การขีด การครูด หรือ ช่วยป้องกันการลื่นในขณะที่จับวัตถุ เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
44	ถุงมือผ้า	1	กระสอบ	3,468.00	3,468.00	มีคุณสมบัตินุ่ม เบา ระบายอากาศได้ดี และไม่ระคายเคืองต่อผิวหนัง ช่วยป้องกันฝุ่น ตะกั่ว การขีด การครูด หรือ ช่วยป้องกันการลื่นในขณะที่จับวัตถุ เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
45	ผ้าซีวี	4	กระสอบ	2,822.00	11,288.00	ผ้าซีวีทำความสะอาดอุณหภูมิสูง ใช้ทำความสะอาด เช็ดน้ำ เช็ดน้ำมัน เช็ดเครื่องจักร เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
46	ผ้าซีวี	4	กระสอบ	2,822.00	11,288.00	ผ้าซีวีทำความสะอาดอุณหภูมิสูง ใช้ทำความสะอาด เช็ดน้ำ เช็ดน้ำมัน เช็ดเครื่องจักร เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
47	สเปรย์อนุกรมประสงค์ WD - 40	3	กระป๋อง	952.00	2,856.00	ใช้สำหรับหล่อลื่นและ ป้องกันสนิม สีใส ไม่มีกลิ่นฉุน ไม่มีโลหะหนักที่เป็นสารก่อมะเร็งไม่เป็นอันตรายเมื่อสัมผัสผิวหนัง ไร้ก๊าซ CO2 เป็นตัวขับน้ำมัน เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
48	สเปรย์อนุกรมประสงค์ WD - 40	3	กระป๋อง	952.00	2,856.00	ใช้สำหรับหล่อลื่นและ ป้องกันสนิม สีใส ไม่มีกลิ่นฉุน ไม่มีโลหะหนักที่เป็นสารก่อมะเร็งไม่เป็นอันตรายเมื่อสัมผัสผิวหนัง ไร้ก๊าซ CO2 เป็นตัวขับน้ำมัน เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
49	น้ำมันหล่อลื่นอนุกรมประสงค์ sonax	6	กระป๋อง	646.00	3,876.00	ช่วยป้องกันสนิม และคลายสกปรก นวัตกรรมที่เป็นสปีดเมกานเนน ป้องกันสนิมขึ้นในระยะเวลาเป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
50	น้ำมันหล่อลื่นเบรกประสมสังเคราะห์ sonax	6	กระป๋อง	646.00	3,876.00	ช่วยป้องกันสนิม และคลายสกปรก นี้อัตเป็นสินค้าแบรนด์เนม ป้องกันความชื้นในระบบเบรค เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
51	ดัลบีเมตร ขนาด 5 เมตร	2	EA	1,360.00	2,720.00	เป็นเครื่องมือวัดที่มีความยาว 5 เมตร ใช้สำหรับวัดขนาด และพื้นที่ต่างๆ สายวัดผลิตจากวัสดุคุณภาพ แข็งแรงทนทานต่อการใช้งาน เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
52	ดัลบีเมตร ขนาด 5 เมตร	2	EA	1,360.00	2,720.00	เป็นเครื่องมือวัดที่มีความยาว 5 เมตร ใช้สำหรับวัดขนาด และพื้นที่ต่างๆ สายวัดผลิตจากวัสดุคุณภาพ แข็งแรงทนทานต่อการใช้งาน เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
53	อิพ็อกซี่ A B	2	EA	816.00	1,632.00	เหมาะกับการเชื่อมประสาน อุดรูรั่วเพราะสามารถยึดเกาะได้ดีเยี่ยม มีการยึดเหนี่ยวสูง เมื่อแข็งตัวจะแข็งแรงมากจนสามารถกลึงเจาะ ชัด ทา เคลือบได้ เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
54	อิพ็อกซี่ A B	2	EA	816.00	1,632.00	เหมาะกับการเชื่อมประสาน อุดรูรั่วเพราะสามารถยึดเกาะได้ดีเยี่ยม มีการยึดเหนี่ยวสูง เมื่อแข็งตัวจะแข็งแรงมากจนสามารถกลึงเจาะ ชัด ทา เคลือบได้ เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
55	เครื่องเป่าลม	1	EA	23,120.00	23,120.00	เครื่องมือที่ใช้ สร้างแรงลมเป่าหรือดูดอากาศ โครงสร้างแข็งแรงทนทาน สามารถใช้งานได้หลากหลาย เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
56	เครื่องเป่าลม	1	EA	23,120.00	23,120.00	เครื่องมือที่ใช้ สร้างแรงลมเป่าหรือดูดอากาศ โครงสร้างแข็งแรงทนทาน สามารถใช้งานได้หลากหลาย เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	489,600.00	(สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันหกกร้อยบาทถ้วน)	

ตรวจถูกต้อง

ว่าที่ น.อ.หญิง



ทน.ควบคุม ศพด.อ.