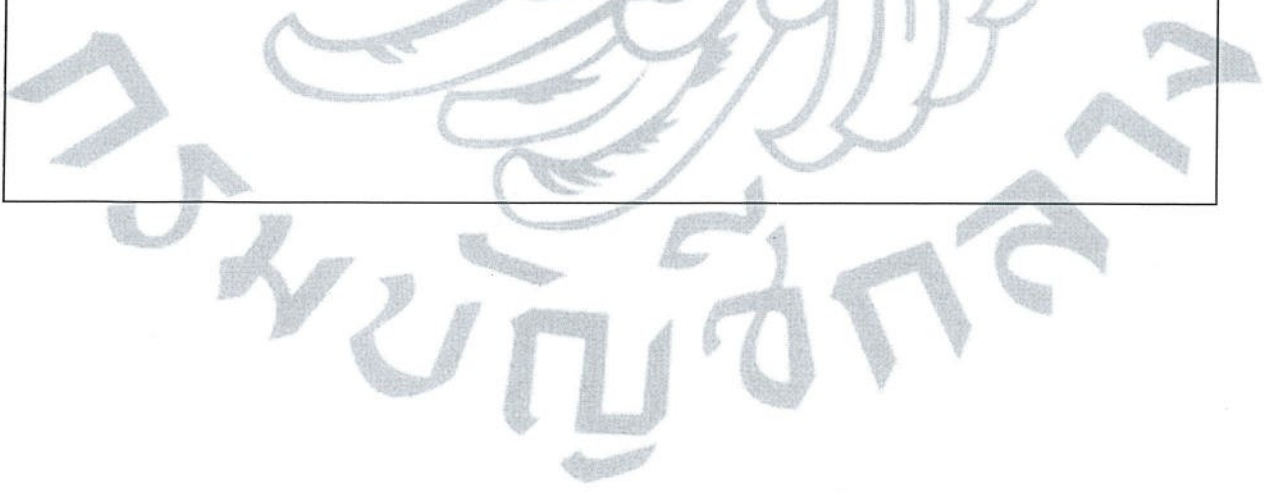


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ	จัดซื้อวัสดุซ่อมทำตัวเรือและอุปกรณ์ประกอบ เรือ ขส.ทร.๒๒๐๗ จำนวน ๖๗ รายการ
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรมอุทกหารเรือ
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	๔๙๘,๕๐๐ บาท
๔.	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่	13 พ.ย. 2568
	เป็นเงิน	๔๙๘,๓๘๙,๙๕ บาท
	ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ตามบัญชีรายการแนบท้าย	บาท
๕.	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
	๕.๑	ห้างหุ้นส่วนจำกัด กริณย์ เทรดดิ้ง
	๕.๒	บริษัท เอส.ดับบลิว.ครีเอชัน จำกัด
	๕.๓	บริษัท อัจฉรินทร์วิปแมนท์ จำกัด
๖.	รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง	
	๖.๑	นาวาเอก จักรวาล เศรษฐพงษ์
	๖.๒	
	๖.๓	
	๖.๔	
	๖.๕	



บัญชีรายการแนบท้าย

รายการค่าจัดซื้อวัสดุซ่อมทำตัวเรือและอุปกรณ์ประกอบ เรือ ชส.ทร.2207 จำนวน 67 รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
1	POLY URETHANE FOAM PART A	2	กิโลกรัม	320.00	640.00	เป็นโฟมโพลียูรีเทน (PU Foam) ใช้ยาแนวหรือเคลือบเป็น ฉนวนกันความร้อนเป็นส่วน Part A หรือส่วนของน้ำยาโพลียูรี เทน	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ
2	POLY URETHANE FOAM PART B	2	กิโลกรัม	320.00	640.00	เป็นโฟมโพลียูรีเทน (PU Foam) ใช้ยาแนวหรือเคลือบเป็น ฉนวนกันความร้อน เป็นส่วน Part B หรือส่วนของสารตัวเร่งโฟม	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ
3	Sponge Media	1	ถุง	8,700.00	8,700.00	SPONGE MEDIA TYPE SILVER 30 ขนาดบรรจุ ไม่น้อยกว่า 18 กก./ถุง	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ
4	Wax	1	กระป๋อง	825.00	825.00	ใช้สำหรับถอดชิ้นงานออกจาก แม่แบบ เนื่องจากโพลีเอสเตอร์ชิ้นนี้คุณสมบัติในการเกาะตัว เหมือนกาว สามารถถอดแบบได้ง่ายและไม่ทิ้งคราบน้ำที่ผิวงาน หลังถอดแบบ กระป๋องละ 400 กรัม	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ
5	กระดาษทราย เบอร์ 0	100	แผ่น	13.00	1,300.00	เป็นกระดาษทรายขัดแห้ง ขนาดความหนา ยาว เบอร์ 0	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ
6	กระดาษทรายกลม หลังสักหลาด ขนาด 6 นิ้ว เบอร์ 150	100	แผ่น	30.00	3,000.00	เป็นกระดาษทรายกลมหลังสักหลาด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว ขนาดความหนา ยาว เบอร์ 150	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ
7	กระดาษทรายน้ำ เบอร์ 1000	100	แผ่น	33.00	3,300.00	เป็นกระดาษทรายน้ำแผ่นคุณภาพดี ขนาด 9 x 11 นิ้ว ขนาดความหนา ยาว เบอร์ 1000	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ
8	กาวยาง ขนาด 600 กรัม	4	กระป๋อง	330.00	1,320.00	เป็นกาวลาמיเนตพลาสติก (Laminated Plastics Adhesives) ใช้กับงานอุดเสาหรือโครงงานลามิเนตที่เน้นคุณภาพ ขนาดบรรจุกระป๋องละ 600 กรัม (1/4 แกลลอน)	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ
9	เข็มขัดรัดท่อเหล็กโรสนิม ขนาด 2 - 2 3/4 นิ้ว	20	ตัว	85.00	1,700.00	เป็นเข็มขัดรัดท่อ ทำจากวัสดุเหล็กโรสนิม ทั้งตัวเข็มขัด และสลักเกลียวกาวัด ขยายวงเข็มขัดในช่วง 2 - 2 3/4 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ

น.อ. 

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณสมบัติพิเศษ	หมายเหตุ
10	จาระบีใช้งานทั่วไป เบอร์ 2 บรรจุ 2 กิโลกรัม	4	กระป๋อง	300.00	1,200.00	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
11	GELCOAT สีใส	4	กิโลกรัม	715.00	2,860.00	เรซินผสมผงเบา ใช้แต่งผิวท่อน้ำวัสดุ ให้เรียบเนียน	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
12	เซลล์ล็ค เบอร์ 7 ขนาดบรรจุ 1 แกลลอน	5	แกลลอน	420.00	2,100.00	เป็นเซลล์ล็คผสมสำเร็จ สีเหลือง เบอร์ 7 ขนาดบรรจุ 3.785 ลิตร/แกลลอน บรรจุในภาชนะเรียบร้อย	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
13	เชือกเปอร์ลอนสีขาว เส้นรอบวง 1 นิ้ว	80	เมตร	60.00	4,800.00	เป็นเชือกเปอร์ลอนสีขาว ขนาดเส้นรอบวง 1 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
14	ด้ายหลอดสีน้ำเงิน เบอร์ 60/1000	2	หลอด	240.00	480.00	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
15	ตะปูเกลียวเหล็กไร้สนิมหัวจมเรียบแฉก ขนาด 1 นิ้ว เบอร์ 8	300	ตัว	7.00	2,100.00	เป็นตะปูเกลียวหัวจมเรียบแฉก ยาว 1 นิ้ว หัวตะปูเบอร์ 8 ทำจากวัสดุเหล็กไร้สนิม	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
16	ตะปูตอกเพอร์นิเจอร์ ขนาด 1 นิ้ว	1	กิโลกรัม	70.00	70.00	เป็นตะปูหัวกลมขอบสูง ใช้สำหรับตอกเฟอร์นิเจอร์ ยาว 1 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
17	ตะปูตอกเพอร์นิเจอร์ ขนาด 1/2 นิ้ว	1	กิโลกรัม	70.00	70.00	เป็นตะปูหัวกลมขอบสูง ใช้สำหรับตอกเฟอร์นิเจอร์ ยาว 1/2 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
18	ค้ำลึงทองเหลือง เบอร์ 28	3	ก๊อส์	540.00	1,620.00	เป็นค้ำลึงหรือตาไก่สีทองเหลือง ขนาดเบอร์ 28	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
19	ท่อยางดำ ขนาด 1 1/2 นิ้ว ยาว 3 ฟุต	2	ฟอน	900.00	1,800.00	เป็นท่อยางดำชนิดทนน้ำมัน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 1 1/2 นิ้ว ยาวท่อนละไม่น้อยกว่า 3 ฟุต	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
20	ท่อยางดำ ขนาด 2 นิ้ว ยาว 3 ฟุต	2	ฟอน	1,100.00	2,200.00	เป็นท่อยางดำชนิดทนน้ำมัน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 2 นิ้ว ยาวท่อนละไม่น้อยกว่า 3 ฟุต	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
21	ท่อเหล็กไร้สนิมไม่มีตะเข็บชนิดปลายเรียบ เกรด 316L ขนาด NPS. 1 1/2 นิ้ว SCH 40 ยาว 6 เมตร	1	ฟอน	16,100.00	16,100.00	เป็นท่อเหล็กไร้สนิมไม่มีตะเข็บชนิดปลายเรียบ ขนาด NPS. 1 1/2 นิ้ว ความยาวท่อนละ 6 เมตร ชั้นความหนาของผนังท่อ Schedule 40 มีคุณสมบัติตามมาตรฐานมาตรฐาน ASTM A213/A269 , TP304L/316L หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย

ร.อ. 

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
22	ทินเนอร์ AAA	5	แกลลอน	260.00	1,300.00	เป็นทินเนอร์ เบอร์ AAA ชนิดใช้งานทั่วไปหรือล้างเครื่องมือ ขนาดบรรจุ แกลลอนละ 2 ลิตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
23	ทินเนอร์ CMP 11	4	แกลลอน	440.00	1,760.00	เป็นทินเนอร์ผสมสีกันเพรียง เบอร์ CMP 11 ขนาดบรรจุ 1 US Gallon	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
24	ทินเนอร์ CMP 31	4	แกลลอน	520.00	2,080.00	เป็นทินเนอร์ผสมสีรองพื้นและสีเชื่อมยึด เบอร์ CMP 31 ขนาดบรรจุ 1 US Gallon	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
25	ทินเนอร์ CMP 41	4	แกลลอน	550.00	2,200.00	เป็นทินเนอร์ผสมสี Polyurethane Finish เบอร์ CMP 41 ขนาดบรรจุ 1 US Gallon	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
26	ทินเนอร์แลคเกอร์ เบอร์ 71 ขนาดบรรจุ 1 แกลลอน	4	แกลลอน	950.00	3,800.00	เป็นทินเนอร์แลคเกอร์ เบอร์ 71 ใช้ผสมสี ขนาดบรรจุ 3.785 ลิตร/แกลลอน บรรจุในภาชนะเรียบร้อย	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
27	น้ำมันเคลือบเงายูนิเทน ชนิดทากายนอก	4	แกลลอน	2,600.00	10,400.00	เป็นน้ำมันโพลียูนิเทนเคลือบเงางานไม้ผสมสารป้องกันรังสีอัลตราไวโอเลต (UV Protection) เพื่อใช้ทาที่ชิ้นส่วนที่สัมผัสแดด ขนาดบรรจุ 3.785 ลิตร/แกลลอน (US Gallon)	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
28	น้ำมันสน	1	แกลลอน	360.00	360.00	เป็นน้ำมันสน ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 2 กิโลกรัมต่อแกลลอน บรรจุในภาชนะเรียบร้อย	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
29	น้ำยาล้างยูนิเทน	3	แกลลอน	1,330.00	3,990.00	เป็นน้ำยาล้างสน้ำมันเคลือบเงายูนิเทน ชนิดทากายนอก ขนาดบรรจุ 3.785 ลิตร/แกลลอน บรรจุในภาชนะเรียบร้อย	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
30	ปานะป 3 เกลียว เบอร์ 12 สีขาว	10	หลอด	240.00	2,400.00	เป็นเชือกปานชนิด 3 เกลียว สีขาว ขนาดเบอร์ 12	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
31	แปรงทาเซลแล็ค ขนาด 4 ปล้อง	13	อัน	70.00	910.00	เป็นแปรงทาเซลแล็ค หรือแปรงขนกระต่าย ประกอบด้วยชุดขนแปรงที่ติดอยู่บนปล้องไม้ จำนวน 4 ปล้อง	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
32	แปรงทาสี ขนาด 1 นิ้ว	6	อัน	145.00	870.00	เป็นแปรงทาสีคุณภาพดี หนาแปรงกว้าง 1 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
33	แปรงทาสี ขนาด 3 นิ้ว	6	อัน	225.00	1,350.00	เป็นแปรงทาสีคุณภาพดี หนาแปรงกว้าง 3 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
34	ผงชั๊กพอก ขนาดบรรจุ 3 กิโลกรัม	1	ถุง	240.00	240.00	เป็นผงชั๊กพอก ขนาดบรรจุหรือถุงละไม่น้อยกว่า 3 กิโลกรัม	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
35	ผงทัลคัม	1	กิโลกรัม	30.00	30.00	เป็นผงแป้งทัลคัม (Talcum powder) ใช้ผสมรซิน เพื่อเพิ่มน้ำหนักหรือเพิ่มความเข้มข้น ความละเอียดไม่น้อยกว่า 325 Mesh	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
36	ผ้าใบโพลีเอสเตอร์เคลือบ PVC สีเขียวซีม่า หน้ากว้าง 1.07 เมตร	90	เมตร	360.00	32,400.00	เป็นผ้าใบโพลีเอสเตอร์เคลือบ PVC ทั้งสองด้าน สีเขียวซีม่า หน้ากว้างไม่น้อยกว่า 1.07 เมตร ความหนาไม่น้อยกว่า 0.5 มิลลิเมตร มีความยาวต่อเนื่อง มีคุณสมบัติของพลาสติกมาตรฐาน มอก. 426/2525	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
37	ผ้าเย็บาน	3	กิโลกรัม	140.00	420.00	เป็นเศษผ้าเย็บานสีเหลี่ยม ขนาดกว้าง 8-10 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
38	แผ่นเจียร ขนาด 100 x 6 x 16 มิลลิเมตร	20	ใบ	110.00	2,200.00	เป็นใบหินเจียร (Grinding Disc) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ภายนอก 100 มิลลิเมตร (4 นิ้ว) หนา 6 มิลลิเมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางรูกลาง 16 มิลลิเมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
39	ฟองน้ำวิทยาศาสตร์ เกรด A หนา 3 นิ้ว ขนาด 50 x 80 นิ้ว	5	แผ่น	2,300.00	11,500.00	เป็นฟองน้ำวิทยาศาสตร์ เกรด A ทำจาก Polyurethane, PU หนา 3 นิ้ว กว้าง 50 นิ้ว ยาว 80 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
40	แม่สี (Pigment-color Paste) สีหมอกอ่อน	2	กิโลกรัม	660.00	1,320.00	เป็นแม่สีสำหรับงานโพลีเอทาส (Pigment Paste หรือ Color Paste) สีหมอกอ่อน	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
41	ลวดเชื่อมประสานเหล็กกล้าคาร์บอน ชนิดมีสารพอกหุ้ม เบอร์ E7016 ขนาด 3.20 มม.	5	กล่อง	500.00	2,500.00	เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน AWS A5.1 E7016 ขนาดบรรจุ อย่างน้อยกล่องละ 5 กก.	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
42	ลวดเหล็กไร้สนิม ขนาด 5 มม. X 6 เมตร	1	เส้น	460.00	460.00	ลวดเหล็กไร้สนิม เกรด 304 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5 มิลลิเมตร ยาว 6 เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย
43	ลูกกลิ้งขนสัตว์สีเหลืองอากาศ ขนาด 1 x 4 นิ้ว พร้อมด้าม	12	ชุด	90.00	1,080.00	เป็นลูกกลิ้งขนสัตว์สีเหลืองอากาศ ผลิตจากขนสัตว์ที่ได้คุณภาพ แข็งแรงทนทานต่อการใช้งาน โยขนยากต่อการหลุดร่วงขณะใช้งาน ให้การทาสีที่เรียบเนียน วัสดุดีไซด์ ขนาด 1 x 4 นิ้ว พร้อมด้าม	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
44	ลูกกลิ้งเคมี ขนาด 4 นิ้ว พร้อมด้าม	12	ชุด	210.00	2,520.00	เป็นลูกกลิ้งทาสีน้ำและสีน้ำมัน รุ่น 2225-4 หรือเทียบเท่า พร้อมด้ามจับ ความยาวลูกกลิ้ง 4 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
45	เวโลเทป หน้ากว้าง 2 นิ้ว ยาว 20 หลา สีขาว	2	ม้วน	850.00	1,700.00	เป็นเวโลเทปหรือเทปหนา-เตยคุณภาพดี ใน 1 ชุด ประกอบด้วย 2 ด้าน คือ ด้านที่เป็นหนาม และด้านที่เป็นขน หน้ากว้าง 2 นิ้ว ความยาวม้วนจะไม่น้อยกว่า 20 หลา สีขาว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
46	สายแก๊สออกซิเจนและสายแก๊สอะเซทิลีน แบบสายคู่ ขนาด 1/4" เสริมผ้าใบสองชั้น	5	ม้วน	2,000.00	10,000.00	เป็นสายแก๊สออกซิเจนและสายแก๊สอะเซทิลีน ในงานเชื่อม แบบสายคู่ ขนาด 1/4" เสริมผ้าใบสองชั้น ความยาวม้วนจะไม่น้อยกว่า 20 เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
47	สีกันเปรียงดำ ขนาดบรรจุ 1 US.Gallons	10	แกลลอน	3,600.00	36,000.00	เป็นสีกันเปรียงประเภทขัดผิวตัวเองที่ปราศจากส่วนผสมของดีบุก เกรดสีดำ (BLACK) ขนาดบรรจุ 3.785 ลิตร/แกลลอน	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
48	สีกันเปรียงแดง ขนาดบรรจุ 1 US.Gallons	10	แกลลอน	3,600.00	36,000.00	เป็นสีกันเปรียงประเภทขัดผิวตัวเองที่ปราศจากส่วนผสมของดีบุก เกรดสีแดง (RED) ขนาดบรรจุ 3.785 ลิตร/แกลลอน	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
49	สีเชื่อมยึดเทอาอน Epoxy Tie coat ขนาดบรรจุ 1 US.Gallons	6	ชุด	1,200.00	7,200.00	เป็นสีเชื่อมยึด (Epoxy Tie Coat) เกรดสีเทอาอน (GREY) ใน 1 ชุด ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ <ul style="list-style-type: none"> • ส่วน PART A หรือส่วนเบส (Base) • ส่วน PART B หรือส่วนสารทำให้คงรูป (Hardener) ขนาดบรรจุทั้ง 2 ส่วนรวม 3.785 ลิตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
50	สีทาพื้นสีขาว Polyurethane Finish ขนาดบรรจุ 1 US.Gallons	3	ชุด	2,100.00	6,300.00	เป็นสีทาพื้นประเภท epoxy ในระบบ "อีพ็อคอน" เกรดสีขาว (WHITE CS-651) ใน 1 ชุด ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ <ul style="list-style-type: none"> • ส่วน PART A หรือส่วนเบส (Base) • ส่วน PART B หรือส่วนสารทำให้คงรูป (Hardener) ขนาดบรรจุทั้ง 2 ส่วนรวม 3.785 ลิตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

๙.๐. ๑๒๕

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
51	สีทาพื้นผิวเขียวอ่อน Alkyd Finish ขนาดบรรจุ 1 US.Gallons	6	แกลลอน	900.00	5,400.00	เป็นสีทาพื้นผิว ชนิด Alkyd Finish เฉดสีเขียวอ่อน (GREEN CS-739) ขนาดบรรจุ 3.785 ลิตร/แกลลอน	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ
52	สีทาพื้นผิวแดง Polyurethane Finish ขนาดบรรจุ 1 US.Gallons	4	ชุด	2,100.00	8,400.00	เป็นสีทาพื้นผิวประเภท epoxy ในระบบ "อีพ็อกซี" เฉดสีแดง (CS-624 POST OFFICE RED) ใน 1 ชุด ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ • ส่วน PART A หรือส่วนเนื้อสี (Base) • ส่วน PART B หรือส่วนสารทำให้คงรูป (Hardener) ขนาดบรรจุทั้ง 2 ส่วนรวม 3.785 ลิตร	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ
53	สีทาพื้นผิวหมอกแก่ Polyurethane Finish ขนาดบรรจุ 1 US.Gallons	6	ชุด	2,100.00	12,600.00	เป็นสีทาพื้นผิวประเภท epoxy ในระบบ "อีพ็อกซี" เฉดสี DARK DECK GREY ใน 1 ชุด ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ • ส่วน PART A หรือส่วนเนื้อสี (Base) • ส่วน PART B หรือส่วนสารทำให้คงรูป (Curing Agent) ขนาดบรรจุทั้ง 2 ส่วนรวม 3.785 ลิตร	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ
54	สีทาพื้นผิวหมอกอ่อน Polyurethane Finish ขนาดบรรจุ 1 US.Gallons	6	ชุด	2,100.00	12,600.00	เป็นสีทาพื้นผิวประเภท epoxy ในระบบ "อีพ็อกซี" เฉดสี HAZE GREY ใน 1 ชุด ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ • ส่วน PART A หรือส่วนเนื้อสี (Base) • ส่วน PART B หรือส่วนสารทำให้คงรูป (Hardener) ขนาดบรรจุทั้ง 2 ส่วนรวม 3.785 ลิตร	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ
55	สีรองพื้นแดง Epoxy Anticorrosive ขนาดบรรจุ 1 US.Gallons	21	ชุด	1,500.00	31,500.00	เป็นสีรองพื้นอเนกประสงค์ประเภท Epoxy ชนิดเนื้อสีสูง เฉดสีน้ำตาลแดง ใน 1 ชุด ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ • ส่วน PART A หรือส่วนเนื้อสี (Base) • ส่วน PART B หรือส่วนสารทำให้คงรูป (Hardener) ขนาดบรรจุทั้ง 2 ส่วนรวม 3.785 ลิตร	เป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
56	ท่ยางตีมน้ำเงิน หน้ากว้าง 1.3 เมตร	60	เมตร	315.00	18,900.00	เป็นท่ยางตีมน้ำเงิน Polyurethane (PU) สีน้ำเงิน หน้า 0.7 มิลลิเมตร หน้ากว้างไม่น้อยกว่า 1.3 เมตร มีความยาวต่อเนื่อง	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
57	Ball Valve ทองเหลือง แบบเกลียวใน ขนาด 3/4 นิ้ว	1	ตัว	480.00	480.00	เป็นลิ้น Ball Valve มีเกลียวในที่ปลายทั้งสองด้าน ทำจากวัสดุทองเหลืองหรือบรอนซ์ ทนกำลังดันได้ไม่น้อยกว่า 400 PSI ขนาด Nominal Size 3/4 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
58	Gate Valve ทองเหลือง แบบเกลียวใน ขนาด 1 นิ้ว	2	ตัว	420.00	840.00	เป็นลิ้น Gate Valve มีเกลียวในที่ปลายทั้งสองด้าน ทำจากวัสดุทองเหลืองหรือบรอนซ์ ทนกำลังดันได้ไม่น้อยกว่า 150 PSI ขนาด Nominal Size 1 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
59	Gate Valve ทองเหลือง แบบเกลียวใน ขนาด 1/2 นิ้ว	2	ตัว	230.00	460.00	เป็นลิ้น Gate Valve มีเกลียวในที่ปลายทั้งสองด้าน ทำจากวัสดุทองเหลืองหรือบรอนซ์ ทนกำลังดันได้ไม่น้อยกว่า 150 PSI ขนาด Nominal Size 1/2 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
60	Gate Valve ทองเหลือง แบบเกลียวใน ขนาด 2 นิ้ว	1	ตัว	1,700.00	1,700.00	เป็นลิ้น Gate Valve มีเกลียวในที่ปลายทั้งสองด้าน ทำจากวัสดุทองเหลืองหรือบรอนซ์ ทนกำลังดันได้ไม่น้อยกว่า 150 PSI ขนาด Nominal Size 2 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
61	THORDON XL OD 100 MM. x ID 50 MM. x LG 1000 MM.	1	ท่อน	86,000.00	86,000.00	เป็นแปรงรับเพลลา THORDON XL ขนาดโตนอก 100 มม. โตใน 50 มม. ยาว 1,000 มม. ต่อท่อน	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากต่างประเทศ
62	เข็มขัดรัดท่อเหล็กไร้สนิม ขนาด 2 1/2 - 3 1/8 นิ้ว	20	ตัว	90.00	1,800.00	เป็นเข็มขัดรัดท่อ ทำจากวัสดุเหล็กไร้สนิม ทั้งตัวเข็มขัดและสลักเกลียวกวด ขยายวงเข็มขัดในช่วง 2 1/2 - 3 1/8 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
63	เข็มขัดรัดท่อเหล็กไร้สนิม ขนาด 3 - 4 นิ้ว	14	ตัว	120.00	1,680.00	เป็นเข็มขัดรัดท่อ ทำจากวัสดุเหล็กไร้สนิม ทั้งตัวเข็มขัดและสลักเกลียวกวด ขยายวงเข็มขัดในช่วง 3 - 4 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
64	ทองเหลืองเส้นกลมทำบูช ขนาด 4 นิ้ว x 12 นิ้ว	2	ท่อน	17,000.00	34,000.00	เป็นทองเหลืองสายเส้นกลมใช้ทำบูช ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

๒๖-๑-๒๕๖๕

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
65	ยูเนี่ยน เหล็กออบสังกะสี ชนิดเกลียวใน ขนาด 1 นิ้ว	1	อัน	320.00	320.00	เป็นยูเนี่ยน ใช้งานทั่วไป มีเกลียวในที่ปลายทั้งสองด้าน ทำจากวัสดุเหล็กออบสังกะสี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ
66	ลวดเชื่อมทองเหลืองด้วยแก๊ส ขนาด 4 มิลลิเมตร	10	กิโลกรัม	800.00	8,000.00	เป็นลวดเชื่อมทองเหลืองด้วยแก๊ส (Gas Welding Rods - Brazing) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 มิลลิเมตร มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน AWS A5.8 RB Cu Zn A	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ
67	สปรย์กัดสนิม ขนาด 400 มิลลิตร	3	กระป๋อง	330.00	990.00	เป็นสเปรย์สำหรับกัดหรือละลายสนิมที่ติดบนผิวโลหะ ขนาดบรรจุกระป๋องละไม่น้อยกว่า 400 มิลลิตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ
				รวม	465,785.00		
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	32,604.95		
				รวมเป็นเงิน	498,389.95		
สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันสามร้อยแปดสิบเก้าบาทเก้าสิบห้าสตางค์							

๒.๑ 