

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

- | | | | |
|---|---|--|-----|
| ๑. ชื่อโครงการ | ชื่อวัสดุอุปกรณ์การฝึกสาย กรมอุทกหารเรือ หลักสูตรนักเรียนจำ พรรคพิเศษ เหล่าทหารช่างยุทธโยธา (ไฟฟ้า) | | |
| ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ | กรมอุทกหารเรือ | | |
| ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 236,275.45 | | บาท |
| ๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) | ๘ เม.ย. 2568 | | |
| เป็นเงิน | 236,275.45 | | บาท |
| ราคา/หน่วย (ถ้ามี) | - | | บาท |
| ๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) | | | |
| ๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษมภัณฑ์แมชชีนเนอรี่ | | | |
| ๒. บริษัท พรีเมียม เมทเทิล จำกัด | | | |
| ๓. บริษัท เอสทีพี แอ็ดวานซ์ โปรดักส์ จำกัด | | | |
| ๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน | | | |
| ว่าที่นาวาเอกหญิง ศรีนทิรา จันทน์ไวย | | | |

บัญชีรายการแบบท่าย

จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์การศึกษา อบรม ประชุม และสัมมนา จำนวน 27 รายการ หลักสูตร นักเรียนจำ พรรคพิเศษ เหล่าทหารช่างยุทธโยธา (ไฟฟ้า)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณสมบัติ	หมายเหตุ
1.	ใบเลื่อยฉลุตัดโลหะ T118A	50	ใบ	74.90	3,745.00	ใช้ตัดโลหะแบบตรง หน้า 1-3 มม. - รุ่น : T118A ระยะห่างฟันเลื่อย 1.2 มม. มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	
2.	ใบเลื่อยตัดโลหะ ขนาด 1/2 นิ้ว x 12 นิ้ว x 18 ฟัน/นิ้ว	50	ใบ	37.45	1,872.50	ผลิตจากเหล็กคุณภาพดี ไม่เป็นสนิมง่าย ไม่หักงอ ฟันใบเลื่อยชุบแข็ง มีความคมทน แข็งแรง คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	
3.	ถุงมือหนังกันบาด	20	คู่	267.50	5,350.00	ผลิตจาก เส้นใยชนิดพิเศษ ป้องกันการบาด เนื้อจากของมีคม อีกทั้ง สามารถทนต่อความร้อนได้ระดับหนึ่ง มีความยืดหยุ่น คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	
4.	แว่นตานิรภัย 3M แบบใส	30	อัน	230.05	6,901.50	ป้องกันดวงตาจากสะเก็ดหรือการกระเด็นของเศษวัสดุ เกล็ดโฟลิกคาร์บอนเนต เกล็ดโลหะ เคลือบแข็ง ทนทาน ป้องกันอันตรายจากรังสี สามารถสวมทับแว่นสายตาได้ คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
5.	หน้ากากสำหรับงานเชื่อม	5	อัน	1,177.00	5,885.00	หน้ากากกรองสำหรับงานเชื่อม 3M 7502 + 3M 2097 ปรับช่วงครอบศีรษะ ให้กระชับพอดีกับส่วนใต้คางบุคคลได้ สันระบายนอากาศ "คูโลเฟล" ระบายนความร้อน ความชื้น ได้เร็วกว่าจึงหายใจสะดวกมากกว่าอื่น คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	
6.	ปลั๊กยาง 3 ขา ตัวผู้	100	ตัว	48.15	4,815.00	ปลั๊กตัวผู้ชนิดหุ้มยาง ทรงกลม แบบ 3 ขา (2 ขากลม 1 ขากราวด์) ผลิตจากวัสดุคุณภาพดี ทนทานต่อการใช้งาน รองรับการใช้กระแสไฟฟ้าได้สูงสุด 16 แอมป์ 250 โวลต์ คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	
7.	สีกั้นสนิมชนิดสเปรย์	20	กระป๋อง	120.00	2,400.00	สีกั้นสเปรย์สำหรับพ่นขึ้นงานเพื่อป้องกันการเกิดสนิม เพื่อให้ชิ้นงานมีการใช้งานที่ยาวนาน คงทน บนพื้นผิวโลหะก่อนที่จะพ่นสีทับหน้า คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณสมบัติ	หมายเหตุ
8.	สวิตช์ปุ่มกดหัวเรียบ ขนาด 22 มม. สีขาว	30	ตัว	417.30	12,519.00	ผลิตภัณฑ์ Easy Harmony XA2 ซึ่งประกอบไปด้วยปุ่มกดพลาสติก สวิตช์ และไฟฟ้าทางขนาด Ø 22 มม. สีขาว เป็นปุ่มกดแบบเรียบ คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
9.	สวิตช์ปุ่มกดหัวเรียบ ขนาด 22 มม. สีน้ำเงิน	30	ตัว	417.30	12,519.00	ผลิตภัณฑ์ Easy Harmony XA2 ซึ่งประกอบไปด้วยปุ่มกดพลาสติก สวิตช์ และไฟฟ้าทางขนาด Ø 22 มม. สีน้ำเงิน เป็นปุ่มกดแบบเรียบ คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	
10.	สวิตช์ปุ่มกดหัวเรียบ ขนาด 22 มม. สีเขียว	30	ตัว	417.30	12,519.00	ผลิตภัณฑ์ Easy Harmony XA2 ซึ่งประกอบไปด้วยปุ่มกดพลาสติก สวิตช์ และไฟฟ้าทางขนาด Ø 22 มม. สีเขียว เป็นปุ่มกดแบบเรียบ คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	
11.	หลอดไฟ LED t8 ขนาด 18 W 220-240 V.	90	ชุด	160.00	14,400.00	หลอดไฟ LED t8 ขนาด 18 W ใช้กับแรงดันไฟฟ้า 220-240 V 50-60 HZ ติดตั้งแทนหลอดฟลูออโรสเซนต์ 36 W โดยไม่ใช้สแตนท์เตอร์ คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	
12.	หลอดไฟ PHILIPS LED BUUD MEGA BRIGHT 18W. E27	95	หลอด	136.96	13,011.20	เป็นหลอดเกลียวสามารถเปลี่ยนแทนหลอดเดิมได้ทันที ความสว่างสามารถเปรียบเทียบกับหลอดไส้ 130 วัตต์ได้ สว่างทันทีเมื่อเปิดใช้งาน ไม่มีรังสียูวี กินไฟเพียง 18 วัตต์ คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	
13.	กล่องพลาสติกกันน้ำ ขนาด 4 x 4 นิ้ว	20	อัน	160.50	3,210.00	ผลิตจากพลาสติกเกรด A แข็งแรงทนทาน ออกแบบรูปลักษณะทันสมัย สามารถใช้ได้ทั้งภายนอกและภายในอาคาร ช่วยป้องกันน้ำฝน ฝุ่นละอองคุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
14.	สวิตช์ทำงานด้วยแสง 5 แอมป์ ชนิด 3 สาย	15	ตัว	321.00	4,815.00	สวิตช์แสงแดด AC 220V 5A ใช้สำหรับเปิด-ปิด ระบบแสงสว่างภายในภายนอกด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณสมบัติ	หมายเหตุ
15.	น้ำยาแอร์ R134A ขนาด 13.6 กก	2	ถึง	3,424.00	6,848.00	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
16.	สายอ่อนพร้อมหัวฉีดน้ำชำระ พร้อมอุปกรณ์	25	ชุด	212.93	5,323.25	ผลิตจากทองเหลืองชุบโครเมียมพร้อมขอบเขวน ยาว 1.2 เมตร สำหรับใช้ติดตั้งข้างสุขภัณฑ์ สายพร้อมหัวฉีดน้ำชำระ คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	
17.	ก๊อกล้างห้องน้ำโครเมียมใช้กับอ่างล้างหน้า ขนาด 1/2 นิ้ว	10	อัน	840.80	8,408.00	ก๊อกล้างล้างหน้าชุบโครเมียมเงา ทรงสูง แข็งแรง ทนทาน ไม่เป็นสนิม ระบบเซรามิคควาล์วประหยัดน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	
18.	ก๊อกล้างสนามพองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว แบบก้านโยก	14	อัน	200.00	2,800.00	ผลิตจากทองเหลืองคุณภาพสูง ชุบโครเมียมเพิ่มความสวยงาม เหมาะสำหรับใช้เป็นก๊อกล้างภายนอก หรือกลางแจ้ง ทนแสงแดด น้ำไหลแรง ระบบก้านควบคุมน้ำทานาน ขนาด 1/2" คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	
19.	Phase protection	5	ตัว	3,000.00	15,000.00	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า	
20.	Breaker ลอย 15 A	15	ตัว	133.75	2,006.25	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า	
21.	Breaker ลอย 30A	15	ตัว	165.85	2,487.75	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า	
22.	สายน้ำดี 1/2 นิ้ว ยาว 18 นิ้ว	25	เส้น	150.00	3,750.00	ผลิตจากพลาสติก PVC หนาด้วยสแตนเลส201 ทนทาน สามารถทนแรงดันน้ำได้สูงสุด ปลอดภัยจากสารตกค้างของสารเคมีและตะกั่ว ป้องกันการเกิดสนิมได้เป็นอย่างดี คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ มอก.	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณสมบัติ	หมายเหตุ
23.	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้าแบบกรงเหล็ก	25	ชุด	350.00	8,750.00	ผลิตจากวัสดุสังกะสีที่มีคุณภาพ ด้วยคุณสมบัติเทียบเท่าทองเหลือง ให้ความแข็งแรง ทนทานต่อการกัดกร่อนและต่อทุกสภาพอากาศ ชื่นงานมีการรับประกันเพื่อช่วยเพิ่มความทนทานกับเนื้อผิว คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ นอก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
24.	ปั๊มแรงดันอัตโนมัติ ขนาดท่อ 1 1/2 นิ้ว	3	เครื่อง	6,150.00	18,450.00	แรงดันไฟฟ้า 220 V ความถี่ไฟฟ้า 50 Hz ระยะสูง(สูง) 6 เมตร อัตราการไหลของน้ำที่ 6 เมตร 120 ลิตร/นาที) คุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือ นอก.	
25.	Magnetic Contactor	15	ตัว	1,700.00	25,500.00	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการอนุมัติแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม นอก. หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า	
26.	COMPRESSOR 25000 BTU R32 220V 50Hz. 1PH. (MOD. RV231VJMMT)	2	EA	10,395.00	20,790.00	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการอนุมัติแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม นอก. หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า	
27.	VFD INVERTER In 300DC 220VAC Out 3PH 400Hz. 2.2KW. 3HP (MOD. AT1-2200S)	2	EA	6,100.00	12,200.00	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการอนุมัติแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม นอก. หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า	
สองแสนสามหมื่นหกพันสองร้อยเจ็ดสิบห้าบาทสี่สิบสี่สตางค์					236,275.45		

ตรวจสอบถูกต้อง
 ว่าที่ น.อ.หญิง 
 ทน.ควบคุม ศพด.อร.