

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเหล็ก/อลูมิเนียมสนับสนุนงานติดตั้งยุทโธปกรณ์สายอิเล็กทรอนิกส์ ให้กับเรือต่างๆ จำนวน 31 รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมอิเล็กทรอนิกส์ทหารเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 499,030 บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 29 พ.ค. 2568
- เป็นเงิน 495,410 บาท
- ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ ใบเสนอราคา บริษัท ซี เทคโนโลยี แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
- ๕.๒ ใบเสนอราคา ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรัพย์รุ่งเรืองพานิช
- ๕.๓ ใบเสนอราคา บริษัท เจดีพี คอมมูนิเคชั่น จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- ๖.๑ ว่าที่ น.อ.ปพน สุดประเสริฐ ✓
- ๖.๒ ร.ท.สิทธิรัตน์ ทองมา ✓
- ๖.๓ ว่าที่ ร.ท.เกรียงไกร รักสันติยะ ✓

ใบกำกับใบจัดหาพัสดุที่ คคช.68/144/C099

จัดซื้อเหล็ก/อลูมิเนียมสับสนุนงานติดตั้งตู้ปรับอากาศชนิดสายอิล็กทรอนิกส์ ให้กับเรือต่าง ๆ จำนวน 31 รายการ

ลำดับ	รหัส GFMS/RTN/ERP			หมายเลขพัสดุ	รายการพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคากลาง	
	หมวดบัญชี	บัญชี GL	รหัส UNSPSC					หน่วยละ	รวมเป็นเงิน
1	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6437	อลูมิเนียมแผ่นเรียบ ขนาด 1/8 นิ้ว x 4 ฟุต x 8 ฟุต	18	แผ่น	13,899.30	250,187.40
2	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6443	อลูมิเนียมแผ่นเรียบ ขนาด 3/16 นิ้ว x 4 ฟุต x 8 ฟุต	3	แผ่น	6,077.60	18,232.80
3	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6445	ทองเหลืองแท่งทงเหลี่ยม ขนาด 3/4 นิ้ว ยาว 4 เมตร	2	แท่ง	9,040.43	18,080.86
4	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6446	ท่อเหล็กกลม ขนาด 2 นิ้ว หนา 1/16 นิ้ว ยาว 6 เมตร	1	ท่อน	792.87	792.87
5	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6447	ท่อเหล็กกลม ขนาด 4 นิ้ว หนา 1/8 นิ้ว ยาว 6 เมตร	3	ท่อน	2,704.96	8,114.88
6	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6449	ท่อเหล็กดำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว หนา 2.8 มม. ยาว 6 เมตร	8	ท่อน	1,122.43	8,979.44
7	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6451	ท่อเหล็กดำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2 นิ้ว หนา 2.8 มม. ยาว 6 เมตร	2	ท่อน	834.60	1,669.20
8	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6452	ท่อเหล็กดำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 นิ้ว หนา 2.8 มม. ยาว 6 เมตร	2	ท่อน	568.17	1,136.34
9	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6453	ท่อเหล็กดำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร	16	ท่อน	1,509.77	24,156.32
10	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6454	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	6	ท่อน	508.25	3,049.50
11	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6456	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	6	ท่อน	436.56	2,619.36
12	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6457	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	5	ท่อน	1,855.38	9,276.90

ใบกำกับใบจัดหาพัสดุที่ คคช.68/144/C099

จัดซื้อเหล็ก/อลูมิเนียมสับสนุนงานติดตั้งยูโรปกรณสายอิเล็กทรอนิกส์ ให้กับเรือต่าง ๆ จำนวน 31 รายการ

ลำดับ	รหัส GFMS/RTN/ERP			หมายเลขพัสดุ	รายการพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาตาราง	
	หมวด บัญชี	บัญชี GL	รหัส UNSPSC					หน่วยละ	รวมเป็นเงิน
13	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6458	ท่อเหล็กออบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	4	ท่อน	1,593.23	6,372.92
14	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6459	ท่อเหล็กออบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	5	ท่อน	1,797.60	8,988.00
15	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6460	ท่อเหล็กออบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	7	ท่อน	2,230.95	15,616.65
16	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6461	ท่อเหล็กออบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	9	ท่อน	2,085.43	18,768.87
17	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6463	ท่อเหล็กออบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	10	ท่อน	3,476.43	34,764.30
18	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6465	ข้อลดเหล็กออบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2 นิ้ว - 2 นิ้ว	4	ตัว	234.33	937.32
19	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6466	ข้อลดเหล็กออบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว - 2 1/2 นิ้ว	4	ตัว	299.60	1,198.40
20	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6467	เหล็กกนกฉาก ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว พหนา 1/8 นิ้ว ยาว 6 เมตร	4	เส้น	491.13	1,964.52
21	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6468	เหล็กกนกฉาก ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว พหนา 3/16 นิ้ว ยาว 6 เมตร	1	เส้น	523.23	523.23
22	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6469	เหล็กกนกฉาก ขนาด 1 นิ้ว x 1 นิ้ว พหนา 1/8 นิ้ว ยาว 6 เมตร	4	เส้น	406.60	1,626.40
23	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6471	เหล็กกนกฉาก ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว พหนา 3/16 นิ้ว ยาว 6 เมตร	3	เส้น	656.98	1,970.94
24	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6473	เหล็กกนกฉาก ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว พหนา 1/8 นิ้ว ยาว 6 เมตร	3	เส้น	656.98	1,970.94

ใบกำกับใบจัดหาพัสดุที่ คคช.68/144/C099

จัดซื้อเหล็ก/อลูมิเนียมสนับสมุนงานติดตั้งชุดโพรแกรนสายอิเล็กทรอนิกส์ ให้กับเรือต่าง ๆ จำนวน 31 รายการ

ลำดับ	รหัส GFMS/RTN ERP			หมายเลขพัสดุ	รายการพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคากลาง	
	หมวดบัญชี	บัญชี GL	รหัส UNSPSC					หน่วยละ	รวมเป็นเงิน
25	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6475	เหล็กกล่อง ขนาด 3 นิ้ว x 3 นิ้วหนา 3/16 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2	เส้น	1,689.53	3,379.06
26	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6477	อลูมิเนียมวงกลม ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้วหนา 1/8 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2	เส้น	727.60	1,455.20
27	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6479	เหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้วหนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร	40	ท่อน	898.80	35,952.00
28	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6481	เหล็กเส้นกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 มม. ยาว 10 เมตร	20	เส้น	348.82	6,976.40
29	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6482	เหล็กเส้นกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2	เส้น	950.16	1,900.32
30	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6483	เหล็กเส้นกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2	เส้น	747.93	1,495.86
31	K	5106010101	27111600	3439-35-432-6484	เหล็กเส้นแบน ขนาด 2 นิ้วหนา 1/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	4	เส้น	813.20	3,252.80
(สิ้นส่วนเกินพื้นที่พัสดุเรียบร้อยแล้ว)								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	495,410.00
หมายเหตุ : ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว									

ว่าที่ น.อ.

แผนงานฯ ทำหน้าที่ ควบคุมและประมาณราคา กคช.อ.พร.

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
จัดซื้อเหล็ก/อลูมิเนียมสนับสนุนงานติดตั้งยุทโธปกรณ์สายอิเล็กทรอนิกส์ ให้กับเรือต่าง ๆ จำนวน 31 รายการ

1. ความเป็นมา

1.1 ทร. ได้จัดหายุทโธปกรณ์สายอิเล็กทรอนิกส์ ไว้ใช้ในราชการ การจัดหาวัสดุเพื่อใช้สนับสนุนงานติดตั้งยุทโธปกรณ์สายอิเล็กทรอนิกส์ ให้กับเรือต่าง ๆ มีความพร้อมใช้งาน นับว่ามีความจำเป็นและเหมาะสม สามารถตอบสนองนโยบายของ ทร. ที่ให้ดำรงความพร้อมรบได้เป็นอย่างดี ดังนั้นเพื่อดำรงความพร้อมด้านยุทธการ อล.ทร. จึงดำเนินการจัดซื้อเหล็ก/อลูมิเนียมสนับสนุนงานติดตั้งยุทโธปกรณ์สายอิเล็กทรอนิกส์ ให้กับเรือต่าง ๆ จำนวน 31 รายการ ตามใบเบิกที่ 2072/68

1.2 การดำเนินการจัดซื้อเหล็ก/อลูมิเนียมสนับสนุนงานติดตั้งยุทโธปกรณ์สายอิเล็กทรอนิกส์ ให้กับเรือต่าง ๆ จำนวน 31 รายการ ในครั้งนี้ ใช้งบประมาณประจำปี พ.ศ.2568 กลยุทธ์ด้านการส่งกำลังบำรุง ยอดการซ่อมบำรุง ค่าซ่อมบำรุงเรือ งบรายจ่ายอื่น ในรายการจัดซื้อจัดจ้าง ลำดับที่ 1.10.26 จัดซื้อพัสดุ/จ้าง ซ่อมทำผูกเคียน สายงาน อล.ระหว่างปี ที่ ทร. พิจารณานอมนุมัติงบประมาณให้ อล.ทร. ดำเนินการ

2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อใช้สำหรับสนับสนุนงานติดตั้งยุทโธปกรณ์สายอิเล็กทรอนิกส์ ให้กับเรือต่าง ๆ มีความพร้อมใช้งาน

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จะซื้อดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมอิเล็กทรอนิกส์ทหารเรือ วันเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการ วินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว.124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566 ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว.814 ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2567 และ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว.48 ลงวันที่ 20 มกราคม 2568 ดังนี้

3.11.1 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย/กฎหมายต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ของ 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก

๑๕ ๔-๐๒๖๐๖

3.11.2 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย/กฎหมายต่างประเทศ ซึ่งยังไม่มีกร
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่น
ข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

- (1) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน 1 ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน
- (2) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 1 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 5 ล้านบาท ต้องมี ทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า
1 ล้านบาท
- (3) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 5 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 10 ล้านบาท ต้องมี ทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า
2 ล้านบาท
- (4) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 10 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 20 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า
3 ล้านบาท
- (5) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 20 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 60 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า
8 ล้านบาท
- (6) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 60 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 150 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า
20 ล้านบาท
- (7) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 150 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 300 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่
ต่ำกว่า 60 ล้านบาท
- (8) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 300 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 500 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่
ต่ำกว่า 100 ล้านบาท
- (9) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 500 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 200 ล้านบาท

3.11.3 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาสัญชาติไทย/บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย

ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า
ไม่น้อยกว่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะ
การจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่ง
ในวันลงนามในสัญญา ทั้งนี้ หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากซึ่งธนาคารออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอ
หรือวันลงนามในสัญญา ไม่เกิน 90 วัน

3.11.4 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามข้อ 3.11.1 ข้อ 3.11.2 และข้อ 3.11.3

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุน
หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน
ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ
หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบ
กิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางของประเทศนั้น ตามรายชื่อ
บริษัทเงินทุนที่ธนาคารกลางของประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่
สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่น
ข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อจากธนาคารไม่น้อยกว่า 1 ใน 4 ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง ทั้งนี้ สำหรับธนาคารภายในประเทศหนังสือ
รับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามแบบที่กำหนด

3.11.5 กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศและบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ตามข้อ
3.11.2 ข้อ 3.11.3 และข้อ 3.11.4 มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่ง
ประเทศไทยกำหนดในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารเชิญชวนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) หรือมีหนังสือเชิญชวน จนถึงวันเสนอราคา

ฉบับ ๕๐.๒๖๖

3.11.6 กรณีตามข้อ 3.11.1 - ข้อ 3.11.4 ใช้บังคับกับการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป วิธีคัดเลือก และวิธีเฉพาะเจาะจง ตามหมวด 6 งานจ้างที่ปรึกษา ตามหมวด 7 และงานจ้างออกแบบหรือควบคุม งานก่อสร้างตามหมวด 8 แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 เว้นแต่กรณี ดังต่อไปนี้

- (1) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ.2483 และที่แก้ไขเพิ่มเติม
- (3) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ
- (4) งานก่อสร้างบำรุงทาง หมายถึง งานก่อสร้างในกรณีที่ทางมีความชำรุดในลักษณะเป็นหลุมเป็นบ่อ จึงจำเป็นต้องดำเนินการซ่อมแซม หรือบูรณะผิวทางโดยการปะซ่อมจุดที่ชำรุด หรือกรณีที่ผิวทางชำรุดหรือหลุดร่อนจึงจำเป็นต้องดำเนินการปรับปรุงผิวทางใหม่
- (5) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา 56 วรรค (2) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ
- (6) การซื้อสิ่งหามิทรัพย์และการเช่าสิ่งหามิทรัพย์
- (7) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครู ชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

4. รายละเอียดความต้องการ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	หมายเหตุ
1	อลูมิเนียมแผ่นเรียบ ขนาด 1/8 นิ้ว x 4 ฟุต x 8 ฟุต	18	แผ่น	มาตรฐาน มอก. 331-2561 หรือ JIS หรือดีกว่า
2	อลูมิเนียมแผ่นเรียบ ขนาด 3/16 นิ้ว x 4 ฟุต x 8 ฟุต	3	แผ่น	
3	ทองเหลืองแท่งหกเหลี่ยม ขนาด 3/4 นิ้ว ยาว 4 เมตร	2	แท่ง	-
4	ท่อเหล็กกลม ขนาด 2 นิ้ว หนา 1/16 นิ้ว ยาว 6 เมตร	1	ท่อน	มาตรฐาน มอก. 107-2561 หรือ JIS หรือดีกว่า
5	ท่อเหล็กกลม ขนาด 4 นิ้ว หนา 1/8 นิ้ว ยาว 6 เมตร	3	ท่อน	
6	ท่อเหล็กดำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว หนา 2.8 มม. ยาว 6 เมตร	8	ท่อน	มาตรฐาน มอก. 107-2561 หรือ JIS หรือดีกว่า
7	ท่อเหล็กดำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2 นิ้ว หนา 2.8 มม. ยาว 6 เมตร	2	ท่อน	
8	ท่อเหล็กดำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 นิ้ว หนา 2.8 มม. ยาว 6 เมตร	2	ท่อน	
9	ท่อเหล็กดำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร	16	ท่อน	

๓๗ ๕๐.๒๖ ๕

10	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	6	ท่อน	มาตรฐาน มอก. 276-2562 หรือ 277-2532 หรือ JIS หรือดีกว่า
11	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	6	ท่อน	
12	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	5	ท่อน	
13	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	4	ท่อน	
14	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	5	ท่อน	
15	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	7	ท่อน	
16	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	9	ท่อน	
17	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว ยาว 6 เมตร (คาน้ำเงิน)	10	ท่อน	
18	ข้อลดเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2 นิ้ว - 2 นิ้ว	4	ตัว	
19	ข้อลดเหล็กอบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว - 2 1/2 นิ้ว	4	ตัว	มาตรฐาน มอก. 1227-2537 หรือ 1227-2558 หรือ JIS หรือดีกว่า
20	เหล็กกนกฉาก ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้วหนา 1/8 นิ้ว ยาว 6 เมตร	4	เส้น	
21	เหล็กกนกฉาก ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้วหนา 3/16 นิ้ว ยาว 6 เมตร	1	เส้น	
22	เหล็กกนกฉาก ขนาด 1 นิ้ว x 1 นิ้วหนา 1/8 นิ้ว ยาว 6 เมตร	4	เส้น	
23	เหล็กกนกฉาก ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้วหนา 3/16 นิ้ว ยาว 6 เมตร	3	เส้น	
24	เหล็กกนกฉาก ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้วหนา 1/8 นิ้ว ยาว 6 เมตร	3	เส้น	
25	เหล็กกนกฉาก ขนาด 3 นิ้ว x 3 นิ้วหนา 3/16 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2	เส้น	มาตรฐาน มอก. 284-2562 หรือ JIS หรือดีกว่า
26	อลูมิเนียมกนกฉาก ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้วหนา 1/8 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2	เส้น	
27	เหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้วหนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร	40	ท่อน	มาตรฐาน มอก. 107-2561 หรือ JIS หรือดีกว่า
28	เหล็กเส้นกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 มม. ยาว 10 เมตร	20	เส้น	มาตรฐาน มอก. 20-2559 หรือ JIS หรือดีกว่า
29	เหล็กเส้นกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2	เส้น	
30	เหล็กเส้นกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	2	เส้น	

อ. น. ๒๒/๒๖/๖๖

31	เหล็กเส้นแบน ขนาด 2 นิ้ว หน้า 1/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	4	เส้น	มาตรฐาน มอก. 1479-2541 หรือ 528-2548 หรือ JIS หรือดีกว่า
----	---	---	------	---

5. เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่น

- 5.1 ราคาที่เสนอเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- 5.2 เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อนหรือไม่เคยปรับปรุง ดัดแปลงสภาพขึ้นใหม่
- 5.3 สินค้าที่จัดซื้อต้องบรรจุลงหีบห่อตามมาตรฐานจากบริษัทผู้ผลิตให้เรียบร้อย
- 5.4 เอกสารอื่นๆ ที่ผู้ขายเห็นว่าจำเป็นต่อการตรวจสอบสินค้าที่ส่งมอบ หากเป็นสำเนาจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้ขาย
- 5.5 รายการสินค้าที่ประกอบกันเป็นชุดหรือหน่วย ถ้าขาดส่วนประกอบอย่างใดอย่างหนึ่งไปแล้วจะไม่สามารถใช้ราชการได้สมบูรณ์ ให้ถือว่ายังมิได้ส่งมอบสินค้ายรายการนั้น
- 5.6 ในการยื่นขอเสนอราคาฯ สินค้ารายการใดมีการเปลี่ยนแปลง P/N หรือเปลี่ยนแปลงชื่อสินค้ายรายการนั้น ผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือยืนยันการเปลี่ยนแปลง P/N หรือชื่อสินค้ายรายการนั้น และยืนยันการใช้งานทดแทนกันได้จากบริษัทผู้ผลิต
- 5.7 ผู้เสนอราคาต้องส่งแค็ตตาล็อก และเอกสารอื่น ๆ ที่แสดงให้เห็นรูปแบบหรือรายละเอียดคุณสมบัติของพัสดุที่ยื่นเสนอราคาให้ครบถ้วนเพียงพอที่ทางราชการจะสามารถพิจารณาได้ ซึ่งเอกสารทั้งหมดต้องชัดเจนและเป็นชนิดเดียวกับที่เสนอราคา
- 5.8 ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารแสดงการเปรียบเทียบรายการและพัสดุตามคุณลักษณะเฉพาะพร้อมทั้งแสดงข้อความอ้างอิงว่ามาจากส่วนใดของแค็ตตาล็อกประกอบการเสนอราคา

6. กำหนดยื่นราคา

กำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า 120 วัน นับตั้งแต่วันยื่นขอเสนอราคา

7. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ ณ แผนกตรวจรับ กองพัสดุ กรมอู่เล็กทรอนิกสหทหารเรือ

8. เงื่อนไขการชำระเงิน

กรม จะจ่ายค่าพัสดุ ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ กรม ได้ตรวจรับมอบพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว

9. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ส่งมอบพัสดุน้อยกว่าที่กำหนดที่ระบุในสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ ผู้ซื้อจะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.2 (ศูนย์จุดสอง) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ จนถึงวันที่ส่งมอบพัสดุให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน หากจำนวนเงินค่าปรับจะเกินร้อยละ 10 (สิบ) ของวงเงินค่าพัสดุ ผู้ซื้อจะพิจารณาดำเนินการบอกเลิกสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนได้ เว้นแต่ผู้ขายจะยินยอมเสียค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อในอัตราค่าปรับเท่าเดิมต่อไป ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือนั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือนั้นได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ

10. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอสำหรับการจัดซื้อฯ ครั้งนี้ กรม จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคารวมทั้งสิ้น

อ. น.อ. ๒๖๓๖

11. การสงวนสิทธิ์

11.1 กรม สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

11.2 การจัดซื้อฯ ครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อ พ.ร.บ.งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2568 มีผลใช้บังคับและ ทร. ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่ กรม ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อฯ ในครั้งดังกล่าว กรม สามารถยกเลิกการจัดซื้อฯ ได้

12. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณโครงการ 499,030 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสามสิบบาทถ้วน)

ว่าที่ น.อ.  ทน.แผนงานฯ ทำหน้าที่
(ปพน สดประเสริฐ) ทน.ควบคุมฯ/เจ้าหน้าที่

ร.ท.  นายทหารควบคุม/เจ้าหน้าที่
(สิทธิรัตน์ ทองมา)

ว่าที่ ร.ท.  นายทหารควบคุม/เจ้าหน้าที่
(เกรียงไกร รักสันติยะ)