



ที่ ต่อ กท ๐๔๔๓.๑๔(ผจท.)/๖๗๑

แผนกจัดทาศูนย์อุตสาหกรรมสรรพาวุธ
กรมสรรพาวุธทหารบก
๕๓ ถนนทหาร แขวงถนนนครไชยศรี
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐

๒ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญชวนเสนอราคา

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บัญชีรายละเอียดที่ต้องการกำหนดราคากลาง รายการซื้อวัสดุอุปกรณ์ และเคมีภัณฑ์เพื่อสนับสนุนรายการซ่อมกระป๋องนายทหาร (ทองเหลืองผสมชนิดแผ่นเรียบๆ และอื่นๆ) รวม ๖๙ รายการ
๒. คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์สายสรรพาวุธ, สายแพทย์, สายพลาธิการ, สายช่าง และ สายวิทยาศาสตร์
๓. ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

ด้วย ศูนย์อุตสาหกรรมสรรพาวุธ กรมสรรพาวุธทหารบก มีความประสงค์ขอ กำหนดราคากลาง รายการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ และเคมีภัณฑ์เพื่อสนับสนุนรายการซ่อมกระป๋องนายทหาร (ทองเหลืองผสมชนิดแผ่นเรียบๆ และอื่นๆ) รวม ๖๙ รายการ วงเงิน ๖๖๖,๙๔๙.- บาท ตามแผนจัดทากลุ่มงานส่งกำลังและซ่อมบำรุงยุทโธปกรณ์ (การซ่อมบำรุง) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ครั้งที่ ๑๒) งวดการจัดทาที่ ๑ รายการซ่อมกระป๋องนายทหาร จำนวน ๗๐๐ เล่ม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ - ๓

ศูนย์อุตสาหกรรมสรรพาวุธ กรมสรรพาวุธทหารบก จึงขอเชิญชวนผู้ประกอบการที่สนใจเข้าเสนอราคา โดยให้เสนอราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว จึงขอ กำหนดวันส่งมอบพัสดุ ลำดับ ๑ รายการที่ ๑ - ๑๑, ลำดับ ๔ รายการที่ ๑, ลำดับ ๗ รายการที่ ๑ - ๒๐ ไม่เกิน ๗๐ วัน, ลำดับ ๒ รายการที่ ๑ - ๔, ลำดับ ๓ รายการที่ ๑, ลำดับ ๕ รายการที่ ๑ - ๑๒, ลำดับ ๖ รายการที่ ๑ - ๕, ลำดับ ๘ รายการที่ ๑ - ๑๒ และ ลำดับ ๙ รายการที่ ๑ - ๓ ไม่เกิน ๓๐ วัน และกำหนด ยื่นราคา ๑๘๐ วัน ในรายการตามที่แนบ โดยมีกำหนด การเสนอราคาตั้งแต่วันที่ ๒ - ๗ มกราคม ๒๕๖๗ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องรับรองแผนกจัดทาศูนย์อุตสาหกรรมสรรพาวุธ กรมสรรพาวุธทหารบก พร้อมแนบข้อมูลของบริษัท ดังนี้

- สำเนาข้อมูลบริษัทจากระบบของกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ตามเว็บไซต์ <http://datawarehouse.dbd.go.th/index> พร้อมลงลายมือชื่อ และตราประทับของบริษัท

- ผลงานที่ผ่านมา (กรณีเคยเป็นคู่สัญญากับ ทบ.)

- ศูนย์อุตสาหกรรมสรวาฐ กรมสรวาฐทหารบก จะพิจารณาหรือรับราคาจาก บริษัท, ห้าง, ร้าน หรือหน่วยงานใดๆ เฉพาะผู้ให้ราคาที่มีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วนตามขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) ที่แนบมานี้

ศูนย์อุตสาหกรรมสรวาฐ กรมสรวาฐทหารบก ขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาหรือระงับการพิจารณาข้อมูลผู้หนึ่งผู้ใดก็ได้ตามที่เห็นสมควรในทำนองเดียวกันอาจยกเลิกการประกาศเชิญชวนได้เช่นกัน ทั้งนี้ ศูนย์อุตสาหกรรมสรวาฐ กรมสรวาฐทหารบก ไม่จำเป็นต้องชดใช้ค่าเสียหายใดๆทั้งสิ้น

ขอแสดงความนับถือ

พันโท



(สมบุญ เลิศฤทธิ์ทัศน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

แผนกจัดหา ศูนย์อุตสาหกรรมสรวาฐ

กรมสรวาฐทหารบก โทร.๐-๒๒๔๓-๘๙๙๗

บัญชีรายละเอียดที่ต้องการกำหนดราคากลาง

วัสดุอุปกรณ์ และเคมีภัณฑ์เพื่อสนับสนุนรายการซ่อมกระป๋องอาหาร (ทองเหลืองผสมชนิดแผ่นเรียบๆ และอื่นๆ) รวม 69 รายการ

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	หมายเหตุ (ที่มา ราคา)
				บาท			
1	รายการซ่อมกระป๋องอาหาร จำนวน 700 เล่ม						
	1. ทองเหลืองผสมชนิดแผ่นเรียบ (ขนาดหนา 0.8 มม. X กว้าง 15 ซม. X ยาว 65 ซม.) คณ. สาย สพ. 9535-O-61-P-0041,	แผ่น	5				
	2. ทองเหลืองผสมชนิดแผ่นเรียบ (แผ่นรูปสี่เหลี่ยมคางหมู) (ขนาดหนา 1.2 มม. X (คู่ขนานด้านบนกว้าง 40 มม. , ด้านล่างกว้าง 61 มม.) X ยาว 813 มม.) คณ. สาย สพ. 9535-O-61-P-0041,	แผ่น	80				
	3. ทองเหลืองผสมชนิดแผ่นเรียบ (แผ่นรูปสี่เหลี่ยมคางหมู) (ขนาดหนา 1.2 มม. X (คู่ขนานด้านบนกว้าง 40 มม. , ด้านล่างกว้าง 61 มม.) X ยาว 941 มม.) คณ. สาย สพ. 9535-O-61-P-0041,	แผ่น	80				
	4. ทองเหลืองผสมชนิดแผ่นเรียบ (ขนาดหนา 2.0 มม. X กว้าง 10 ซม. X ยาว 55 ซม.) คณ. สาย สพ. 9535-O-61-P-0041,	แผ่น	5				

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	หมายเหตุ (ที่มา ราคา)
				บาท			
1	5. ทองเหลืองผสมชนิดแผ่นเรียบ (ขนาดหนา 3.0 มม. X กว้าง 8 นิ้ว. X ยาว 12 นิ้ว) คณ. สาย สพ. 9535-O-61-P-0041	แผ่น	10				
	6. ทองเหลืองผสมชนิดแผ่นเรียบ (ขนาดหนา 3.0 มม. X กว้าง 10 ซม. X ยาว 55 ซม.) คณ. สาย สพ. 9535-O-61-P-0041	แผ่น	5				
	7. ทองเหลืองผสมชนิดแผ่นเรียบ (ขนาดหนา 3.7 มม. X กว้าง 10 ซม. X ยาว 55 ซม.) คณ. สาย สพ. 9535-O-61-P-0041	แผ่น	10				
	8. หลอดทองเหลือง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/8 นิ้ว และขนาดอื่น ๆ (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/8 นิ้ว X ยาวท่อนละ 1 เมตร) คณ. สาย สพ. 9530-O-61-P-0043	ท่อน	65				
	9. หลอดทองเหลือง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/8 นิ้ว และขนาดอื่น ๆ (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 7/8 นิ้ว X ยาวท่อนละ 1 เมตร) (หนา 3 มม.)) คณ. สาย สพ. 9530-O-61-P-0043	ท่อน	25				

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ	รวมเงิน	หมายเหตุ (ที่มา ราคา)
				บาท	บาท	
1	10. หลอดทองเหลือง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/8 นิ้ว และขนาดอื่นๆ (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 7/8 นิ้ว X ยาวท่อนละ 1 เมตร (หนา 1.5 มม.)) คณ. สาย สพ. 9530-O-61-P-0043, 11. ตั้มกระบี่สำเร็จรูป คณ. สาย สพ. 9340-O-66-P-0395 1. เงินแท่ง (15.2 กรัม เท่ากับ 1 บาท) คณ. สาย สพ. 9535-O-66-P-0338, 2. ลวดเชื่อมเงิน (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.6 มิลลิเมตร) คณ. สาย สพ. 3439-O-66-P-0307 3. เหล็กกล้าคาร์บอนสำหรับทำใบกระบี่ คณ. สาย สพ. 9510-O-66-P-0263, 4. สกรูหัวผ่าเกลียวตลอด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/8 นิ้ว (ความยาวเกลียวสกรู 1/4 นิ้ว) คณ. สาย สพ. 5305-O-66-P-0392 3 1. White Vaseline (บรรจุถุงละ 1 กิโลกรัม) คณ. สาย พ. 6810-M-62-S-0558, 4 1. ลูกแปรงเสียนตาล คณ. สาย พธ. 7920-Q-66-P-0085,	ท่อน อัน บาท กิโลกรัม เล่ม กล่อง ถุง อัน	15 700 5 1 60 10 2 100			

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ	รวมเงิน	หมายเหตุ (ที่มา ราคา)
				บาท	บาท	
5	1. ยาฉีดเทลิกลีสเตนเลส, คณ. สาย พร. 7930-Q-66-S-0016	แท่ง	60			
	2. ยาฉีดเงาทองเหลือง ชนิดครีมขัดเงา, คณ. สาย พร. 7930-Q-66-S-0003	ตลับ	12			
	3. ลูกแปรงผ้าขนาดต่าง ๆ (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว) คณ. สาย พร. 7920-Q-66-S-0018	ลูก	12			
	4. ลูกแปรงหนังขนาดต่าง ๆ (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5 นิ้ว X 1 1/2 นิ้ว) คณ. สาย พร. 7920-Q-66-S-0004	ลูก	36			
	5. ลูกแปรงลวดขัดสนิมขนาดต่างๆ (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว X หนา 1 นิ้ว) คณ. สาย พร. 7920-Q-66-S-0024	อัน	12			
	6. แปรงลวดทองเหลือง (ทองเหลือง 7 แฉก มีด้ามจับทำด้วยไม้) คณ. สาย พร. 7920-Q-62-P-1645	อัน	36			
	7. ผ้าทออะลูมิเนียมออกไซด์ (เบอร์ 0) คณ. สาย พร. 3625-Q-66-S-0032	โหล	36			
	8. ผ้าทอชนิดสายพานขนาดต่างๆ (ขนาด 4 นิ้ว X 36 นิ้ว เบอร์ 40) คณ. สาย พร. 3625-Q-66-S-0034	เส้น	32			

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ	รวมเงิน	หมายเหตุ (ที่มา ราคา)
				บาท	บาท	
5	9. ถุงมือยาง (ขนาด 9 1/2 นิ้ว กล่องละ 12 คู่) คณ. สาย พธ. 9320-Q-65-S-0033,	กล่อง,	3			
	10. ถุงมือยาง (ขนาด 18 นิ้ว) คณ. สาย พธ. 9320-Q-65-S-0033,	คู่	30			
	11. ถุงมือด้ายถัก (ชนิดหนา) คณ. สาย พธ. 8440-Q-62-P-1836,	คู่	160			
	12. ถุงพลาสติกสำหรับบรรจุกระป๋ (ชนิดใสหนา ขนาด 15 ซม. X 115 ซม.) คณ. สาย พธ. 8105-Q-66-S-0009	กิโลกรัม,	40			
	1. แฟ้มยึดชนิดสันกว้าง (สันหนาสีดำ 3 นิ้ว สีดำ) คณ. สาย พธ. 7510-Q-62-P-0816,	แฟ้ม,	22			
6	2. แฟ้มยึดชนิดสปริงหนีบ, คณ. สาย พธ. 7510-Q-62-P-0813,	แฟ้ม,	21			
	3. ปากกาหมึกเคมี (ชนิดลบไม่ได้) (สีน้ำเงิน 10 ด้าม และสีแดง 10 ด้าม) คณ. สาย พธ. 7510-Q-63-P-0616,	ด้าม,	20			
	4. ใบมีดคัดเตอร์ (ขนาดเล็กอย่างดี) คณ. สาย พธ. 7510-Q-65-S-0027,	ใบ,	22			

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ	รวมเงิน	หมายเหตุ (ที่มา ราคา)
				บาท	บาท	
6	5. มีดคัตเตอร์ (ขนาดเล็ก)	อัน	8			
7	คณ. สาย พร. 7510-Q-65-S-0035					
	1. ตะไบกลม (ชนิดกึ่งหยาบ ขนาด 4 นิ้ว)	อัน	6			
	คณ. สาย ข. 5120-E-66-S-0015					
	2. ตะไบกลม (ชนิดกึ่งหยาบ ขนาด 6 นิ้ว)	อัน	12			
	คณ. สาย ข. 5120-E-66-S-0015					
	3. ตะไบกลม (ชนิดกึ่งหยาบ ขนาด 8 นิ้ว)	อัน	6			
	คณ. สาย ข. 5120-E-66-S-0015					
	4. ตะไบสี่เหลี่ยมจัตุรัส (ชนิดกึ่งหยาบ ขนาด 4 นิ้ว)	อัน	6			
	คณ. สาย ข. 5120-E-66-S-0016					
	5. ตะไบสี่เหลี่ยมจัตุรัส (ชนิดกึ่งหยาบ ขนาด 6 นิ้ว)	อัน	6			
	คณ. สาย ข. 5120-E-66-S-0016					
	6. ตะไบสี่เหลี่ยมบางตรง (ชนิดกึ่งหยาบ ขนาด 6 นิ้ว)	อัน	6			
	คณ. สาย ข. 5120-E-66-S-0027					
	7. ตะไบสี่เหลี่ยมบางตรง (ชนิดกึ่งหยาบ ขนาด 8 นิ้ว)	อัน	6			
	คณ. สาย ข. 5120-E-66-S-0027					
	8. ตะไบสี่เหลี่ยมบางตรง (ชนิดกึ่งหยาบ ขนาด 10 นิ้ว)	อัน	6			
	คณ. สาย ข. 5120-E-66-S-0027					

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ	รวมเงิน	หมายเหตุ (ที่มา ราคา)
				บาท	บาท	
7	9. ตะไบสี่เหลี่ยมบางตรง (ชนิดกึ่งหยาบ ขนาด 12 นิ้ว) คณ. สาย ช. 5120-E-66-S-0027	อัน	6			
	10. ตะไบสี่เหลี่ยมบางตรง (ชนิดกึ่งละเอียด ขนาด 6 นิ้ว) คณ. สาย ช. 5120-E-66-S-0027	อัน	6			
	11. ตะไบสี่เหลี่ยมบางตรง (ชนิดกึ่งละเอียด ขนาด 8 นิ้ว) คณ. สาย ช. 5120-E-66-S-0027	อัน	6			
	12. ตะไบสี่เหลี่ยมบางตรง (ชนิดกึ่งละเอียด ขนาด 10 นิ้ว) คณ. สาย ช. 5120-E-66-S-0027	อัน	6			
	13. ตะไบสี่เหลี่ยมบางตรง (ชนิดกึ่งละเอียด ขนาด 12 นิ้ว) คณ. สาย ช. 5120-E-66-S-0027	อัน	6			
	14. ตะไบสามเหลี่ยม (ชนิดกึ่งหยาบ ขนาด 10 นิ้ว) คณ. สาย ช. 5110-E-66-S-0029	เล่ม	6			
	15. ตะไบสี่เหลี่ยม (ชนิดกึ่งหยาบ ขนาด 4 นิ้ว) คณ. สาย ช. 5120-E-66-S-0028	อัน	12			
	16. ตะไบสี่เหลี่ยม (ชนิดกึ่งหยาบ ขนาด 6 นิ้ว) คณ. สาย ช. 5120-E-66-S-0028	อัน	12			
	17. ตะไบสี่เหลี่ยม (ชนิดกึ่งหยาบ ขนาด 8 นิ้ว) คณ. สาย ช. 5120-E-66-S-0028	อัน	6			

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	หมายเหตุ (ที่มา ราคา)
				บาท			
7	18. ตะปูเกลียวกลม (ชนิดกึ่งละเอียด ขนาด 4 นิ้ว) คณ. สาย ช. 5120-E-66-S-0028,	อัน,	6				
	19. ตะปูเกลียวกลม (ชนิดกึ่งละเอียด ขนาด 6 นิ้ว) คณ. สาย ช. 5120-E-66-S-0028,	อัน,	6				
	20. ตะปูเกลียวกลม (ชนิดกึ่งละเอียด ขนาด 8 นิ้ว) คณ. สาย ช. 5120-E-66-S-0028,	อัน,	6				
	คณ. สาย ช. 5120-E-66-S-0028,						
8	1. ทองเหลืองเส้น (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 11 มิลลิเมตร X 1 เมตร) คณ. สาย ช. 4710-E-66-S-0025,	กิโลกรัม,	15				
	2. ทองเหลืองเส้น (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 มิลลิเมตร) คณ. สาย ช. 4710-E-66-S-0025,	กิโลกรัม,	15				
	3. ลวดเชื่อมใช้แก๊ส (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.6 มิลลิเมตร) คณ. สาย ช. 3439-E-63-S-0006,	กิโลกรัม,	30				
	4. ลวดเชื่อมทองเหลืองใช้แก๊ส (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.6 มิลลิเมตร) คณ. สาย ช. 3439-E-63-S-0008,	กิโลกรัม,	4				
	5. แท่งเกลียวตัวผู้ ชนิดเกลียวส่วน (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/8 นิ้ว X 40 เกลียว/นิ้ว) (ชุดละ 10 อัน) คณ. สาย ช. 5136-E-66-S-0032,	ชุด,	2				

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ		หมายเหตุ (ที่มา ราคา)
				บาท	บาท	
8	6. แท้ปเกลียวตัวผู้ ชนิดเกลียวสว่าน (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/16 นิ้ว X 24 เกลียว/นิ้ว) คณ. สาย ช. 5136-E-66-S-0032	ชุด	2			
	7. ดอกสว่านเจาะเหล็ก (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.5 มิลลิเมตร) คณ. สาย ช. 5120-E-63-P-0032	ดอก	24			
	8. ดอกสว่านเจาะเหล็ก (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 มิลลิเมตร) คณ. สาย ช. 5120-E-63-P-0032	ดอก	12			
	9. ดอกสว่านเจาะเหล็ก (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 มิลลิเมตร) คณ. สาย ช. 5120-E-63-P-0032	ดอก	3			
	10. ดอกสว่านเจาะเหล็ก (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 11 มิลลิเมตร) คณ. สาย ช. 5120-E-63-P-0032	ดอก	3			
	11. ไขเลื่อยเลื่อยเหล็ก (ขนาด 1/2" X 12" X 18 ฟัน/นิ้ว) คณ. สาย ช. 3455-E-62-S-0006	ใบ	65			
	12. ไขเลื่อยเลื่อยเหล็ก (ขนาด 1/2" X 12" X 24 ฟัน/นิ้ว) คณ. สาย ช. 3455-E-62-S-0006	ใบ	24			
	1. กระดาษกรอง (ขนาดกว้าง 2 ฟุต X ยาว 2 ฟุต) คณ. สาย วศ. 6640-C-65-S-0042	แผ่น	400			
	2. ไนทริกแอซิด (A.R.) คณ. สาย วศ. 6810-C-62-P-1605	ลิตร	70			
9						

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ	รวมเงิน		หมายเหตุ (ที่มา ราคา)
				บาท	บาท	บาท	
9	3. กรดเกลือ (Hydrochloric acid) คณ. สาย วศ. 6810-C-63-S-0286	ลิตร	70				

หมายเหตุ - ส่งมอบพัสดุ ลำดับ 1 รายการที่ 1 - 11, ลำดับ 4 รายการที่ 1, ลำดับ 7
รายการที่ 1 - 20 ไม่เกิน 70 วัน, ลำดับ 2 รายการที่ 1 - 4, ลำดับ 3,
รายการที่ 1, ลำดับ 5 รายการที่ 1 - 12, ลำดับ 6 รายการที่ 1 - 5,
ลำดับ 8, รายการที่ 1 - 12 และ ลำดับ 9 รายการที่ 1 - 3 ไม่เกิน 30 วัน
- ยื่นราคา 180 วัน

พ.ท. 
(สมบุญ เลิศฤทธิ์thaneey)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

 ม.ค. 68