



ที่ต่อ กท ๐๔๔๓.๑๔(ผจท.)/๔๘๑

แผนกจัดหาศูนย์อุตสาหกรรมสรรพาวุธ
กรมสรรพาวุธทหารบก
๕๓ ถนนทหาร แขวงถนนนครไชยศรี
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐

๒ กันยายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเชิญชวนเสนอราคา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บัญชีรายละเอียดที่ต้องการกำหนดราคากลาง รายการซื้อวัตถุดิบ อุปกรณ์ และเคมีภัณฑ์
เพื่อใช้ในการผลิตขนวนท้ายกระสุนปืนเล็ก ขนาด ๕.๕๖ มม. สนับสนุนงานผลิต
กระสุนปืนเล็กขนาด ๕.๕๖ มม. ชนิดธรรมดา มีแกนเหล็ก M855 (ทองเหลือง
ทำขึ้นส่วนขนวนท้ายๆ และอื่นๆ) รวม ๓๙ รายการ

๒. คุณสมบัติเฉพาะสิ่งอุปกรณ์สายสรรพาวุธ, สายวิทยาศาสตร์ และสายช่าง

๓. ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

ด้วย ศูนย์อุตสาหกรรมสรรพาวุธ กรมสรรพาวุธทหารบก มีความประสงค์ขอ กำหนดราคากลาง
รายการจัดซื้อวัตถุดิบ อุปกรณ์ และเคมีภัณฑ์เพื่อใช้ในการผลิตขนวนท้ายกระสุนปืนเล็ก ขนาด ๕.๕๖ มม. สนับสนุน
งานผลิตกระสุนปืนเล็กขนาด ๕.๕๖ มม. ชนิดธรรมดา มีแกนเหล็ก M855 (ทองเหลืองทำขึ้นส่วนขนวนท้ายๆ
และอื่นๆ) รวม ๓๙ รายการ วงเงิน ๑๓,๒๔๒,๗๑๘.- บาท ตามแผนจัดหากุ่มงงานโครงการเสริมสร้างหน่วยและ
ยุทธโปกรณ์ โครงการจัดหา สป.๕ เพื่อวางระดับสำรองสงคราม ๒๐ วันส่งกำลัง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
(ครั้งที่ ๒) รายการผลิตกระสุนปืนเล็ก ขนาด ๕.๕๖ มม. ชนิดธรรมดา มีแกนเหล็ก M855 ในส่วนของราชการจัดหา
วัสดุช่วยผลิต รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ - ๓

ศูนย์อุตสาหกรรมสรรพาวุธ กรมสรรพาวุธทหารบก จึงขอเชิญชวนผู้ประกอบการที่สนใจเข้าเสนอราคา
โดยให้เสนอราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
จึงขอ กำหนดวันส่งมอบพัสดุ ลำดับ ๒๐ รายการ ๑ - ๑๐ ไม่เกิน ๑๕๐ วัน, ลำดับ ๒๑ รายการที่ ๑ - ๘,
ลำดับ ๒๒ รายการ ๑ - ๑๖, ๑๘ - ๑๙ และลำดับ ๒๓ รายการที่ ๑ - ๓ ไม่เกิน ๑๒๐ วัน และกำหนดยื่น
ราคา ๑๘๐ วัน ในรายการตามที่แนบ โดยมีกำหนดการเสนอราคาตั้งแต่วันที่ ๙ - ๑๑ กันยายน ๒๕๖๗ ตั้งแต่
เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องรับรองแผนกจัดหา ศูนย์อุตสาหกรรมสรรพาวุธ กรมสรรพาวุธทหารบก พร้อม
แนบข้อมูลของบริษัท ดังนี้

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

- ผลงานที่ผ่านมา (กรณีเคยเป็นคู่สัญญากับ ทบ.)

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

ศูนย์อุตสาหกรรมสรวาวุธ กรมสรรพาวุธทหารบก ขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาหรือระงับการพิจารณาข้อมูลผู้หนึ่งผู้ใดก็ได้ตามที่เห็นสมควรในทำนองเดียวกันอาจยกเลิกการประกาศเชิญชวนได้เช่นกัน ทั้งนี้ ศูนย์อุตสาหกรรมสรวาวุธ กรมสรรพาวุธทหารบก ไม่จำเป็นต้องชดใช้ค่าเสียหายใดๆทั้งสิ้น

ขอแสดงความนับถือ

พันเอก



(วีรศักดิ์ นิลแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

แผนกจัดหา ศูนย์อุตสาหกรรมสรวาวุธ

กรมสรรพาวุธทหารบก โทร.๐-๒๒๔๓-๘๘๘๗

บัญชีรายละเอียดที่ต้องการกำหนดราคากลาง

วัสดุดิบ อุปกรณ์ และเคมีภัณฑ์ที่ใช้ในงานผลิตชิ้นส่วนท้ายกระสุนปืนเล็ก ขนาด 5.56 มม.

สนับสนุนงานผลิตกระสุนปืนเล็กขนาด 5.56 มม. ชนิดธรรมดา มีแกนเหล็ก M855 (ของเหลือทิ้งชิ้นส่วนขนาดท้ายๆ และอื่นๆ) รวม 39 รายการ

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	หมายเหตุ
					บาท	บาท		
20	งานผลิตชิ้นส่วนท้ายกระสุนปืนเล็ก ขนาด 5.56 มม. สนับสนุนงานผลิต กระสุนปืนเล็ก ขนาด 5.56 มม. ชนิดธรรมดา มีแกนเหล็ก M 855 จำนวน 16,000,000 นัด (กวรบ.ศอ.สพ.ทบ.) สป. สาย สทพ., ศอ.สพ.ทบ. ดำเนินการ							
	1. ทองเหลืองทำชิ้นส่วนขนาดท้ายกระสุน (ใช้ในการผลิตจอกชนวน ใช้กับกระสุน 5.56 มม. ความหนา 0.025" ± 0.0005" ความกว้าง 0.290" ± 0.010" ความยาวต่อเนื่องม้วน เป็นขดรูกลางขด มีเส้นผ่านศูนย์กลาง 29.5 ซม. ขดภายนอกโตประมาณ 49 ซม.)	9535-O-66-P-0433	กิโลกรัม		6,120			
	2. ทองเหลืองทำชิ้นส่วนขนาดท้ายกระสุน (ใช้ในการผลิตทั้งชนวน ใช้กับกระสุน 5.56 มม. ความหนา 0.038" ± 0.001" ความกว้าง 0.251" ± 0.005" ความยาวต่อเนื่องม้วน เป็นขดรูกลางขด มีเส้นผ่านศูนย์กลาง 29.5 ซม. ขดภายนอกโตประมาณ 49 ซม.)	9535-O-66-P-0433	กิโลกรัม	4,980				

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน		หมายเหตุ
					บาท	บาท	บาท	บาท	
20	3. ครกอัดจอกได้ขนาด 5.56 มิลลิเมตร (SIZING DIE FOR 5.56 MM.)	3460-O-66-T-0377	อัน	40					
	4. ครกอัดทั้งชิ้นขนาด 5.56 มิลลิเมตร ชนิด 3 แฉก (DIE ANVIL FOR 5.56 MM.)	3460-O-66-T-0378	อัน	100					
	5. สากอัดทั้งชิ้นขนาด 5.56 มิลลิเมตร ชนิด 3 แฉก (PUNCH ANVIL FOR 5.56 MM.)	3460-O-66-T-0382	อัน	100					
	6. ครกอัดทั้งได้ขนาด 5.56 มิลลิเมตร (SIZING DIE ANVIL FOR 5.56 MM.)	3460-O-66-T-0379	อัน	40					
	7. ครกอัดจอกขนาด 5.56 มิลลิเมตร (BLANK & CUP DIE FOR 5.56 MM.)	3460-O-66-T-0376	อัน	100					
	8. สากตัดแฉงจอกขนาด 5.56 มิลลิเมตร (BLANKING & PUNCH FOR 5.56 MM.)	3460-O-66-T-0380	อัน	100					
	9. สากอัดขึ้นรูปจอกขนาด 5.56 มิลลิเมตร (CUPPING PUNCH FOR 5.56 MM.)	3460-O-66-T-0381	อัน	40					
	10. เครื่องมือวัดขนาดภายในจอกขนาด 5.56 มิลลิเมตร	6670-O-66-T-0401	อัน	2					
	1. สารทำความสะอาดปลอกกระสุน	6850-O-66-P-0342	กิโลกรัม	400					
	2. น้ำมันใช้เคล้าปลอกกระสุน	6850-O-66-P-0343	แกลลอน	400					
3. กระดาษปิดหน้าดินขนาด 5.56 มิลลิเมตร	6850-O-66-P-0346	กิโลกรัม	110						
4. ฟิล์มบรรจุกระสุน ชนิดรีดลวด แบบ เอ็ม 2 เอ 1	8140-O-66-P-0344	หีบ	449						
5. กราไฟท์ (GRAPHITE)	6850-O-66-P-0345	กิโลกรัม	5						
6. เซลลูล์	6850-O-66-P-0341	กิโลกรัม	30						
7. ไทมอล	6850-O-66-P-0383	กิโลกรัม	2						
8. เยลลาติน (GELATIN)	6850-O-66-P-0384	กิโลกรัม	2						
21	1. สารทำความสะอาดปลอกกระสุน	6850-O-66-P-0342	กิโลกรัม	400					
	2. น้ำมันใช้เคล้าปลอกกระสุน	6850-O-66-P-0343	แกลลอน	400					
	3. กระดาษปิดหน้าดินขนาด 5.56 มิลลิเมตร	6850-O-66-P-0346	กิโลกรัม	110					
	4. ฟิล์มบรรจุกระสุน ชนิดรีดลวด แบบ เอ็ม 2 เอ 1	8140-O-66-P-0344	หีบ	449					
	5. กราไฟท์ (GRAPHITE)	6850-O-66-P-0345	กิโลกรัม	5					
	6. เซลลูล์	6850-O-66-P-0341	กิโลกรัม	30					
	7. ไทมอล	6850-O-66-P-0383	กิโลกรัม	2					
	8. เยลลาติน (GELATIN)	6850-O-66-P-0384	กิโลกรัม	2					

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	หมายเหตุ
					บาท	บาท		
23	สป. สาย ข. ศอ.สพ.ทบ. ดำเนินการ 1. สีทนกรด (สีเทา) 2. ตะกั่วตีตรา 3. ลวดเกลียว	2610-E-66-S-0014 3439-E-62-S-0022 9525-E-62-S-0023	กระเบื้อง กิโลกรัม กิโลกรัม	10 15 15				

หมายเหตุ ส่งมอบพัสดุ ลำดับ 20 รายการ 1 – 10 ไม่เกิน 150 วัน

ลำดับ 21 รายการที่ 1 – 8, ลำดับ 22 รายการ 1 – 16, 18 – 19

และลำดับ 23 รายการที่ 1 – 3 ไม่เกิน 120 วัน

ยื่นราคา 180 วัน

พ.อ.



(วีรศักดิ์ นิลแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๙ ก.ย. 67