



ประกาศสำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ
เรื่อง สอบราคาจัดซื้อพัสดุเพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัย
(พัฒนาระบบรักษาความปลอดภัย สวท.ทร.)

สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ ซึ่งต่อไปเรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะสอบราคาจัดซื้อพัสดุเพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัย (พัฒนาระบบรักษาความปลอดภัย สวท.ทร.) จำนวน ๔ รายการ โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแนบท้ายเอกสารสอบราคาฉบับนี้ ราคาของงานสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒๒,๐๐๐ บาท

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาดังกล่าว และต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือห้ามติดต่อ หรือห้ามเข้าเสนอราคากับทางราชการ
๒. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
๔. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๖. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นของสอบราคาโดยตรงที่ กองวิทยากร สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ ในวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๕.๐๐ น. และกำหนดให้มีการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นหรือไม่ ในวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๓๐ น. และกำหนดเปิดของสอบราคาเฉพาะรายที่ผ่านการคัดเลือกในวันเดียวกัน หลังจากตรวจสอบคุณสมบัติผู้เสนอราคา

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่ เจ้าหน้าที่พัสดุ สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ ถนนพุทธมณฑล สาย ๓ แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร ตั้งแต่วันที่ประกาศ จนถึงวันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๘ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://www.nrdo.navy.mi.th> หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๓๕ ๗๒๕๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๘

พลเรือตรี (เจียมศักดิ์ จันทร์เสนา)

ผู้อำนวยการสำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ

รายละเอียดคุณลักษณะ เงื่อนไขและข้อกำหนด

พัสดุเพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อสนับสนุนการวิจัย

(พัฒนาระบบรักษาความปลอดภัย สวพ.ทร.)

๑. ความต้องการ

ทางราชการมีความประสงค์จะซื้อพัสดุสำหรับใช้ในการปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัย ของ สวพ.ทร.
จำนวน ๔ รายการ

๒. ราคากลาง ๑๒๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุที่ต้องการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน
๑	<p>เครื่องบันทึก DS-7700NI-E4/P พร้อมจอแสดงผล มีคุณสมบัติดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - เครื่องบันทึก NVR - Video input : IP video Input 8-ch - Audio input : Two-way audio 1-ch, RCA (2.0Vp-p, 1kΩ - Network: Incoming bandwidth 50Mbps Outgoing bandwidth 80Mbps - Video output : Recording resolution 5MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA Frame rate Main stream: 50 fps (P) / 60 fps (N) HDMI/VGA output 1-ch, resolution: 1920 x 1080P /60Hz, 1600 x 1200 /60Hz, 1280 x 1024 /60Hz - Audio output : 1-ch, RCA (2.0Vp-p, 1kΩ - Harddisk : 4 SATA interfaces for 2 HDDs + 1 DVD-R/W (default), or 4HDDs - Harddisk : 2000GB * 2 - External Interface : 1 RJ45 10/100/1000 Mbps RS-232 and RS-485 2xUSB 2.0 + 1xUSB 3.0 - PoE : 8-ch independent 100Mbps PoE network interfaces - Dimensions (W x D x H) : 445 x 390 x70 mm (17.5"x 15.3" x 2.8") <p>จอแสดงผล</p> <ul style="list-style-type: none"> - ลักษณะจอ : TV LED - ขนาดหน้าจอ : 42 นิ้ว - ความละเอียด : 1920 x 1080 - ขนาดความกว้างของจอไม่เกิน : 95 เซนติเมตร - อุปกรณ์แขวนจอแบบติดผนัง : ปรับก้มและเงยได้ <p>สาย HDMI</p> <ul style="list-style-type: none"> - HDMI Ethernet channel ส่งผ่านสัญญาณ internet ระหว่างอุปกรณ์ในระบบ 	ชุด	๑

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน
	<ul style="list-style-type: none"> - High Speed HDMI Cable เวอร์ชัน 1.3 หรือสูงกว่า - รองรับความละเอียดสูงถึง 1080P, รองรับระบบภาพ 3 มิติ - รองรับความละเอียดภาพระดับ 4K , 3840 x 2160 pixels @ 24 Hz - รองรับ Deep Color - ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี 		
๒	<p>กล้อง DS-2CD2012 (1.3MP) มีคุณสมบัติดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - Image sensor : 1/3" progressive scan CMOS - Min. illumination : 0.01 lux @F1.2, AGC ON, 0 lux with IR - Lens: 4mm@ F2.0 - Day & night: IR cut filter with auto switch - Digital noise reduction : 3D DNR - Wide dynamic range : Digital WDR - Video compression : H.264 / MJPEG - Bit rate : 32 Kbps ~ 16 Mbps - Max. Image Resolution : 1280 x 960 - Frame rate : 50 Hz: 25 fps (1280 x 960), 25 fps (1280 x 720) - Network storage : NAS - Communication interface : 1 RJ45 10 M / 100 M Ethernet interface - Power supply : 12 VDC ± 10% , PoE (802.3af) - Weather proof rating : IP66 - IR range : Up to 30m - Dimension : 60.4x76.9x139.28 mm (2.4" x 3.0" x 5.5") - พร้อมชุดติดตั้ง - ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี 	ชุด	๘
๓	<p>เครื่องสำรองไฟขนาด 1000VA (670 W) มีคุณสมบัติดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำลังไฟฟ้า (VA) : 1000VA (670 W) - แรงดัน Input (VAC): 220 ±20% - แรงดัน Output (VAC) : 220 ±5% - ความถี่การใช้งาน (Hz) : 50Hz ±0.2% - อัตราส่วนกำลังไฟฟ้า : 0.5 - 1.0 - เต้าเสียบ Input: 1 : IEC320C14 (10A) - เต้าเสียบ Output : 8 : IEC320C13 (10A) - โปรแกรมควบคุม : Powerchute Plus - รับประกันไม่น้อยกว่า : 2 ปี 	เครื่อง	๑
๔	<p>สายนำสัญญาณ UTP CAT 5E CMR มีคุณสมบัติดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - LINK CAT 5E UTP ENHANCED CABLE (350MHz), CMR 	กล่อง	๑

๔ เงื่อนไขและข้อกำหนด

๔.๑ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๒ แบบ Brochure หรือ Catalog พร้อมภาครื่องหมายในรุ่นที่เสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณา
ของทางราชการ

๔.๓ กำหนดส่งมอบของ ไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามรับในหนังสือสัญญาซื้อขาย

๔.๔ กำหนดยื่นราคา ๖๐ วัน นับตั้งแต่วันยื่นของเสนอราคา

๔.๕ กำหนดส่งมอบของที่ กวก.สวพ.พร.