



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สน.ททบ. (แผนกจัดทํา โทร. ๙๒๒๕๓)

ที่ต่อ ๑๖๐๐/๖๖ วันที่ ๒๐ มิ.ย. ๖๖

เรื่อง ขออนุมัติร่างประกาศ ททบ. และเผยแพร่ทางเว็บไซต์ ททบ.

เรียน ผอ.สน.ททบ.

สิ่งที่ส่งมาด้วย ร่างประกาศ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย ททบ. จะทำการจัดซื้อเครื่องมืออุปกรณ์ศูนย์แพลตฟอร์มออนไลน์ เฟสที่ ๑ สนับสนุน
ททบ. จำนวน ๑๖ รายการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาพิจารณาดำเนินการต่อไป

พ.อ. 

(สุภกิตติ ปรางค์ชัช)

รอง ผอ.สน.ททบ. ทำการแทน

ผอ.สน.ททบ.



ประกาศสถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก

เรื่อง จัดซื้อเครื่องมืออุปกรณ์ศูนย์แพลตฟอร์มออนไลน์ เฟสที่ ๑
สนับสนุน ฝ่ายเทคนิคโทรทัศน์ระบบดิจิตอล สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก

โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก มีความประสงค์ที่จะจัดซื้อเครื่องมืออุปกรณ์ศูนย์แพลตฟอร์มออนไลน์ เฟสที่ ๑ สนับสนุน ฝ่ายเทคนิคโทรทัศน์ระบบดิจิตอล สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก จำนวน ๑๖ รายการ วงเงิน ๑๓๙,๒๘๐.- บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันสองร้อยแปดสิบบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดและเงื่อนไขดังนี้-

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการ ที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลในประเทศไทยโดยมีวัตถุประสงค์ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับพัสดุที่ราชการต้องการซื้อในครั้งนี้

๒. ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อ แล้ว

๓. ต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งสละสิทธิ์ความคุ้มกันดังกล่าว

๔. ต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย หรือ อยู่ระหว่างการเลิกกิจการ

๕. ต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับสิทธิการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานรัฐชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานหรือพัสดุที่ส่งมอบไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. ต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ามาเสนอราคาให้แก่ สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๘. กำหนดการเสนอราคาตั้งแต่วันที่...๒๐...เดือน...มิถุนายน...พ.ศ..๒๕๖๖..ถึงวันที่...๒๖...เดือน...มิถุนายน...พ.ศ...๒๕๖๖..ณ แผนกจัดหา ฝ่ายสนับสนุนและบริการ สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๙. ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา ณ วันที่...๒๗...เดือน...มิถุนายน..พ.ศ..๒๕๖๖ ณ แผนกจัดหา ฝ่ายสนับสนุนและบริการ สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ ผู้สนใจติดต่อสอบถาม ได้ที่แผนกจัดหา ฝ่ายสนับสนุนและบริการ สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ ระหว่างวันที่...๒๐.....เดือน..มิถุนายน...พ.ศ..๒๕๖๖....ถึงวันที่...๒๖...เดือน..มิถุนายน พ.ศ..๒๕๖๖.....หรือโทรสอบถามทางหมายเลขโทรศัพท์ ๐๒-๒๓๙-๓๒๘๐ ในวันและเวลาราชการ

พันเอก

(ชัยภักดิ์ ฌัมภ์รัชส์ัตว์)

ผู้อำนวยการ ฝ่ายสนับสนุนและบริการ

สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก

บัญชีรายละเอียดการจัดซื้อเครื่องมืออุปกรณ์ศูนย์แพลตฟอร์มออนไลน์ เฟสที่ ๑ สนับสนุน ทน.ททบ.

ลำดับ	รายการ	จำนวน หน่วยนับ	หน่วยละ		รวมเงิน		ราคาจ้าง ครั้งสุดท้าย
			บาท	สต.	บาท	สต.	
๑	อุปกรณ์เก็บข้อมูลชนิด Solid State Disk ขนาด 1 TB - จะต้องเป็นอุปกรณ์เก็บข้อมูลชนิด Solid State Disk ขนาดไม่น้อยกว่า 1 TB ขนาด 2.5 - รองรับ Interface แบบ SATA III 6Gb/s มีความเร็วการอ่านข้อมูลไม่น้อยกว่า 545 MB/s - อุปกรณ์จะต้องเป็นแบบ SLC (Single-level-cell) และมีการกันกระแทก (Shock-resistant)	8 Units					
๒	กล้อง Webcam สำหรับคอมพิวเตอร์ - เป็นกล้องวิดีโอความละเอียด Full HD 1080P พร้อมเลนส์ความละเอียดสูง - ลักษณะตัวไมค์มีฟังก์ชัน Noise Canceling Mic ระบบตัดเสียงรบกวน - รองรับความละเอียดที่ 1920x1080 - สามารถเชื่อมต่อผ่านช่อง USB	5 Units					
๓	หูฟังคอมพิวเตอร์ Stereo Headphone - หูฟังจะต้องเป็นลักษณะครอบศีรษะ มีไดรเวอร์ยูนิตไม่น้อยกว่า ๓๐ มม. แบบไดนามิกทรงโดม - มีความยาวสายไม่น้อยกว่า ๑.๒เมตร สามารถเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ได้ - มีค่าความไวเสียงที่ 98 dB/mW และตอบสนองความถี่ที่ 10 -24 kHz	21 Units					

ลำดับ	รายการ	จำนวน หน่วยนับ	หน่วยละ		รวมเงิน		ราคาจ้าง ครั้งสุดท้าย
			บาท	สต.	บาท	สต.	
๔	อุปกรณ์เก็บข้อมูลขนาด 1 TB - เป็น Harddisk สามารถพกพาได้ ความจุไม่น้อยกว่า 1 TB ขนาด ๒.๕” - สามารถเชื่อมต่อได้โดยผ่านช่องต่อ แบบ USB 3.2 Gen1	1 Units					
๕	อุปกรณ์เก็บข้อมูลขนาด 512 GB - เป็น Flash Drive ขนาด 512 GB เชื่อมต่อผ่านช่อง USB 3.2 - สามารถรองรับการอ่านไม่น้อยกว่า 90 Mb/s	5 Units					
๖	ขาตั้งกล้องขนาดเล็กพร้อม Gimbal - ขาตั้งอุปกรณ์พร้อมมีระบบกันสั่นในตัว สามารถใช้กับ Smartphone ได้ - ก้านขยายความยาวในตัวสูงถึง ๘.๕ นิ้ว มีโหมดแนวนอนและแนวตั้ง - มีระยะเวลาการใช้งาน ๑๕ ชั่วโมง มีพอร์ต USB Type-C สำหรับการ ชาร์จ	2 Units					
๗	ไมโครโฟน Shoutgun ขนาดเล็ก - เป็นไมโครโฟน Shoutgun ขนาดเล็ก เชื่อมต่อผ่านทาง USB-C สามารถใช้ กับ Smart Phone ได้ มีที่กันเสียงลม มาพร้อม - มี Pattern รับเสียงแบบ Cardioid ตอบสนองความถี่ที่ 20Hz - 20kHz และมีช่องต่อแบบ 3.5mm - รองรับระบบปฏิบัติการ Android OS 10 หรือสูงกว่า	2 Units					
๘	หูฟังผู้ประกาศ (ใช้กับโทรศัพท์) - หูฟังสามารถใช้กับ Smartphone ได้เป็นลักษณะ In-Ear หรือ Earbud - สามารถใช้ร่วมกับ Smartphone ได้ดี	2 Units					

ลำดับ	รายการ	จำนวน หน่วยนับ	หน่วยละ		รวมเงิน		ราคาจ้าง
			บาท	สต.	บาท	สต.	ครั้งสุดท้าย
๙	อุปกรณ์สำรองไฟขนาด Powerbank 30000 mAh - แบตเตอรี่สำรองความจุ 30000 mAh หุ้มอลูมิเนียม รองรับการรีชาร์จแบบ Quick Charge 3.0 6-9V/2A 9-12V/1.5A - ช่องพอร์ต USB 2 ช่อง สามารถรีชาร์จอุปกรณ์ได้พร้อมกัน ๒ เครื่องในเวลาเดียวกัน - ได้รับมาตรฐานสากล CE, FCC, RoHS	2 Units					
๑๐	เคสสำหรับยึดอุปกรณ์ โทรศัพท์ และไมค์ - อุปกรณ์สำหรับช่วยให้เห็นหน้าจอเมื่อถึงเวลาที่ใช้งานกล้องหลังถ่ายวิดีโอ - มีช่องต่อแบบ Hot-Shoe จำนวน ๒ ช่องสำหรับต่ออุปกรณ์ต่อพ่วงตัววัสดุเป็นโลหะผสม อลูมิเนียม แข็งแรงทนทาน - รองรับการใช้งานกับสมาร์ตโฟนต่างๆ ที่มีขนาดความกว้างของหน้าจอตั้งแต่ ๖๐ มิลลิเมตร ถึง ๘๙ มิลลิเมตร - รองรับการใช้งานทั้งแนวตั้งและแนวนอน	2 Units					
๑๑	ไมโครโฟนไร้สาย - เป็น Wireless Microphone มี ๒ ตัวส่ง ๑ ตัวรับสัญญาณ - ไมโครโฟนเป็นชนิด Omni ในตัวและมีอินพุตไมโครโฟน ขนาด ๓.๕ มม. - มีฟังก์ชัน USB Audio Interface และสามารถปรับแต่งการ ใช้งานผ่าน แอป - มีระบบส่งสัญญาณแบบดิจิตอล Series IV 2.4 GHz	1 Units					

ลำดับ	รายการ	จำนวน หน่วยนับ	หน่วยละ		รวมเงิน		ราคาจ้าง
			บาท	สต.	บาท	สต.	ครั้งสุดท้าย
๑๒	- มีเอาต์พุตเสียงดิจิทัล USB Type-C สำหรับการทำงานเป็นอินเทอร์เฟซ เสียง 24 บิต / 48 kHz และสามารถ เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB Type-C to USB Type-A ไมโครโฟน Shotgun สำหรับ ติดกล้อง DSLR - เป็นอุปกรณ์ที่สามารถใช้ได้กับกล้อง DSLR และ มีรูปแบบการรับเสียงแบบ Supercardioid - ตัวอุปกรณ์สามารถเลือกได้ทั้ง High- Pass Filter, Pad, High Frequency Boost - มีแบตเตอรี่ลิเธียมไอออน สามารถใช้ นานถึง 30 ชั่วโมงและสามารถชาร์จ แบตเตอรี่ผ่านช่อง USB-C ได้ - จะต้องมีแจ็คเสียบขนาด 3.5 มิลลิเมตรที่ใช้ได้กับกล้องได้	1 Units					
๑๓	ฉากกรีนสกิน (สีเขียว) โครงฉากหลัง backdrop ใหญ่ - เป็นฉากสำเร็จรูปที่จะต้องประกอบ ไปด้วยโครงฉากและกรีนสกิน ขนาดไม่น้อยกว่า 3.2x2.8 เมตร - ตัวโครงฉากจะต้องสามารถปรับ ระยะสูงต่ำได้ - ตัวผ้าจะต้องมีคุณสมบัติไม่สะท้อน แสง ดูดซับแสงได้ดี สามารถพับเก็บได้	1 Units					
๑๔	Software 3d virtual set vmix iSat3d	1 Units					
๑๕	software speedify bonding sim / ปี Plans Families	2 Units					
๑๖	sim 5G Unlimited Data / ปี	2 Units					
	รวม ๑๖ รายการ เป็นเงินทั้งสิ้น						