

ประกาศศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
เรื่อง สอบราคาซื้อกล้องถ่ายภาพ จำนวน ๒๔ ชุด

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อกล้องถ่ายภาพ จำนวน ๒๔ ชุด ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารสอบราคา เลขที่ ๐๒/๒๕๕๗ ที่แนบท้ายประกาศนี้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุตามที่สอบราคาดังกล่าวและดำเนินการตามวัตถุประสงค์ของการจดทะเบียนนิติบุคคลไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจนถึงวันยื่นซองสอบราคา
๒. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ไม่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ามาเสนอราคาให้แก่ศูนย์ ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคาตั้งแต่วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ถึงวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง เวลา ๑๖.๓๐ น. ณ งานพัสดุ ชั้น ๓ ห้อง ๓๐๙ อาคารศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ เลขที่ ๑๑๒ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี และกำหนดเปิดซองสอบราคาทั้งหมดในวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ณ ห้องประชุมบูรพา ๓ เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ อาคารศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ เลขที่ ๑๑๒ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ในกรณีที่ ผู้เสนอราคามีข้อสงสัยสามารถส่งหนังสือสอบถามได้ทางโทรสารหมายเลข ๐๒-๕๖๔-๖๘๗๘ ภายในวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๖

ผู้สนใจโปรดนำสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่งานพัสดุ ชั้น ๓ ห้อง ๓๐๙ อาคารศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ระหว่างวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ถึงวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ โทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๕๖๔-๖๘๐๐ ต่อ ๒๓๐๙ ในวันและเวลาราชการ


ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๖



(นายพันศักดิ์ ศิริรัชตพงษ์)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

 <small>a member of NSTDA</small>	รหัสเอกสาร	-	หน้า	1/1	๘
	ชื่อเอกสาร	ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference) รายการจัดซื้อกล้องถ่ายภาพสำหรับใช้จัดทำสถานีตรวจวัดเพื่อศึกษาปัจจัยที่ผลต่อการเจริญเติบโตของพืช			
	จัดทำโดย	คงพันธุ์ รุ่งประทีปถาวร	วันที่จัดทำ		

ข้อกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

การจัดซื้อกล้องถ่ายภาพสำหรับใช้จัดทำสถานีตรวจวัดปัจจัยที่ผลต่อการเจริญเติบโตของพืชจำนวน 24 ตัว

ข้อกำหนดคุณลักษณะของกล้องถ่ายภาพ

- 1.1 กล้องถ่ายภาพแบบดิจิทัลชนิดสามารถเปลี่ยนเลนส์ได้
- 1.2 สวิตช์เปิดปิดชนิดสามารถตัดพลังงานจากแหล่งจ่ายพลังงานได้
- 1.3 ช่องต่อ USB พร้อมสาย และ สามารถส่งถ่ายภาพและดึงรูปภาพเข้าสู่เครื่องคอมพิวเตอร์โดยใช้ซอฟต์แวร์ gPhoto2 ได้
- 1.4 สายหรืออุปกรณ์เสริมสำหรับต่อแหล่งจ่ายไฟภายนอก (ตัวอย่างเช่น DC Coupler) เพื่อเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟภายนอก แทนการใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ภายใน
- 1.5 รองรับ ISO 100 200 400 1600 3200
- 1.6 ตัวรับภาพจำนวนพิกเซลไม่น้อยกว่า 10 ล้านพิกเซล
- 1.7 รองรับการบันทึกภาพในรูปแบบ RAW และ JPEG
- 1.8 ความไวชัตเตอร์สูงสุด 1/4000 วินาที หรือไวกว่า
- 1.9 ความไวชัตเตอร์ต่ำสุดอย่างน้อย 15 วินาที หรือช้ากว่า
- 1.10 มีระบบการถ่ายภาพแบบ Aperture Priority, Shutter priority, Manual
- 1.11 มีแฟลชในตัว, และสามารถต่อแฟลชภายนอกได้
- 1.12 สามารถตั้งเวลาถ่ายภาพได้
- 1.13 รองรับระบบโฟกัสอัตโนมัติ (Auto) และแบบปรับเอง (Manual)
- 1.14 เลนส์ถ่ายภาพ ความยาวโฟกัสสั้นสุด 18mm หรือสั้นกว่า ความยาวโฟกัสยาวสุด 55 mm หรือยาวกว่า

การรับประกันคุณภาพ

อุปกรณ์ที่ส่งมอบจะต้องมีการรับประกันคุณภาพสินค้าจากบริษัทที่เป็นตัวแทนของผู้ผลิตในประเทศไทย ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ส่งมอบสินค้า

ระยะเวลาการส่งมอบ

ภายใน 30 วัน นับจากลงนามในสัญญาซื้อขาย

สถานที่ส่งมอบ

ห้องปฏิบัติการวิจัยเทคโนโลยีสมองกลฝังตัว (EST) ห้อง 410
 นายคงพันธุ์ รุ่งประทีปถาวร
 ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
 112 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
 โทรศัพท์ : 025646900 ต่อ 2460

คงพันธุ์ รุ่งประทีปถาวร
1

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ชื่อกล้องถ่ายภาพสำหรับใช้จัดทำสถานีตรวจวัด จำนวน 24 ชุด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ห้องปฏิบัติการวิจัยเทคโนโลยีสมองกลฝังตัว
ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....432,000.00 บาท.....บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) PR no. 4011131701 13 พ.ย. 2556
เป็นเงิน.....432,000.00 บาทบาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....18,000.00 บาท
 - 4.1 ...หจก. เอพยู คอมพิวเตอร์.....
 - 4.2บจ. ทริปเปิล คอม.....
 - 4.3
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
นายคงพันธุ์ รุ่งประทีปถาวร