

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

<p>๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อกล้องตรวจจับอุณหภูมิความร้อนพร้อมแสดงวีดีทัศน์</p> <p>๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี</p> <p>๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท(สองล้านบาทถ้วน)</p> <p>๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๔มีนาคม ๒๕๖๓ ราคาต่อหน่วย จำนวน ๔ เครื่องๆ ละ ๕๐๐,๐๐๐.- บาท เป็นเงิน๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท(สองล้านบาทถ้วน)</p>	
<p>๕. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง) สืบราคาท้องตลาด ๓ ราย ดังนี้</p> <p>๕.๑ บริษัท นิภานันท์ เซล แอนด์เซอร์วิซ จำกัด</p> <p>๕.๒ บริษัท เอชซีซี เมดิคอล โซลูชั่น จำกัด</p> <p>๕.๓ บริษัท ซีเอ็มเอสเมตติคอลลแคร์ จำกัด</p>	
<p>๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง</p> <p>๖.๑ นายสุรศักดิ์ สมภักดีตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่างประธานกรรมการฯ</p> <p>๖.๒ นายวรุฒ อยู่มพันธ์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณสุขฯกรรมการฯ</p> <p>๖.๓ นางพจนีย์ ทองเสมตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการกรรมการฯ</p>	

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวยุววรรณตา ภาษี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ร่างขอบเขตของงาน (Teams of Reference : TOR)
โครงการจัดซื้อกล้องตรวจจับอุณหภูมิความร้อนพร้อมแสดงวีดีทัศน์
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๑. เหตุผลและความจำเป็น

ด้วยในการประชุมคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัดสระบุรี ครั้งที่ ๓/๒๕๖๓ วันศุกร์ที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๓ ได้มีมติเห็นชอบให้ส่วนราชการและหน่วยงานของรัฐในพื้นที่เร่งดำเนินการเพื่อบูรณาการความร่วมมือในการป้องกัน ควบคุม แก้ไขปัญหา และบรรเทาผลกระทบจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล พร้อมทั้งเห็นชอบมอบหมายให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ร่วมสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมในการป้องกัน บำบัดโรค และระงับโรคติดต่อในพื้นที่จังหวัดสระบุรี

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามมติคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัดสระบุรี ดังกล่าวข้างต้น เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ผู้ว่าราชการจังหวัดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัดสระบุรี จึงมอบหมายให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีหน้าที่ดำเนินกิจกรรม พร้อมทั้งสนับสนุนงบประมาณในการป้องกัน ควบคุม แก้ไขปัญหา และบรรเทาผลกระทบจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ในพื้นที่จังหวัดสระบุรี หรือสนับสนุนหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ร้องขอ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี ซึ่งเป็นศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินด้านการแพทย์และสาธารณสุข กรณีติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-๑๙) ได้ดำเนินการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและบริหารจัดการทรัพยากรที่จำเป็น เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคในจังหวัดสระบุรี ได้ขอความอนุเคราะห์เวชภัณฑ์และวัสดุทางการแพทย์ ในรายการที่ ๓๐ เครื่อง Thermo scan แบบเดินผ่าน ๔ เครื่อง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในเรื่องดังกล่าว จึงได้จัดซื้อกล้องจับอุณหภูมิความร้อนชนิดแสดงวีดีทัศน์ เพื่อป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ในจังหวัดสระบุรี และเพื่ออำนวยความสะดวกในการป้องกันและควบคุมดังกล่าวเป็นไปตามมติคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัดสระบุรี จึงมีความประสงค์ขออนุมัติจัดทำโครงการจัดซื้อกล้องตรวจจับอุณหภูมิความร้อนพร้อมแสดงวีดีทัศน์

ทั้งนี้ เป็นไปตามพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ.๒๕๔๐ มาตรา ๔๕ (๘) บัญญัติให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจหน้าที่ดำเนินกิจการภายในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัดในการจัดทำกิจการใดอันเป็นอำนาจหน้าที่ของราชการส่วนท้องถิ่นอื่นที่อยู่ในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัด และกิจการนั้นเป็นการสมควรให้ราชการส่วนท้องถิ่นอื่นร่วมดำเนินการ หรือให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดจัดทำ ประกอบกับกฎกระทรวง (พ.ศ.๒๕๔๑) ออกตามความในพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ.๒๕๔๐ (๘) การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (๑๔) บัญญัติให้ กิจการป้องกันบำบัดรักษาโรค เป็นกิจการที่ราชการส่วนท้องถิ่นอื่นสมควรให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดร่วมดำเนินการ หรือให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดจัดทำ (๑๘) กิจการที่ได้มีการกำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนาองค์การบริหารส่วนจังหวัด ประกอบกับพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ มาตรา ๑๗ (๑๙) กำหนดให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจหน้าที่ในการจัดให้มีโรงพยาบาลจังหวัด การรักษาพยาบาล การป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ และ (๒๒) การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย อีกด้วย

/๒. วัตถุประสงค์...
สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวรัตนา ภาณี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) และเป็นไปตามมติคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัดสระบุรี

๒.๒ เพื่อสนับสนุนมาตรการเร่งด่วนด้านการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

ของรัฐบาล

๒.๓ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ประชาชนในจังหวัดสระบุรี

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่จะซื้อหรือจ้างนั้น

๓.๕ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ

๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

๓.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มครอบเช่นนั้น

๔. ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

ตามเอกสารแนบท้าย

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

๖. สถานที่ส่งมอบ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ภายในกำหนด ๓๐ วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

วงเงินงบประมาณตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ แผนงานงบกลาง งบกลาง สำรองจ่าย เพื่อใช้จ่ายในกรณีฉุกเฉินอันเกี่ยวกับสาธารณภัย หรือการดำเนินกิจกรรมงานโครงการเพื่อบำบัดความเดือดร้อนของประชาชนเป็นส่วนรวม หรือใช้จ่ายในกรณีที่จำเป็นตามที่ผู้บริหารเห็นเหมาะสม (กองแผนและงบประมาณ) หน้า ๑๙๘ ตั้งงบประมาณไว้เป็นเงิน ๕๒,๗๑๔,๒๗๐.- บาท

๘. ราคาากลาง

สี่ราคาท้องตลาด ๓ ราย ดังนี้

๘.๑ บริษัท นิภานันท์ เซล แอนด์เซอร์วิซ จำกัด

๘.๒ บริษัท เอซีซี เมคคอลล โซลูชั่น จำกัด

๘.๓ บริษัท ซีเอ็มเอสเมคคอลลแคร์ จำกัด

กล้องตรวจจับอุณหภูมิความร้อนพร้อมแสดงวีดีทัศน์ เครื่องละ ๕๐๐,๐๐๐.-บาท จำนวน ๔ เครื่อง เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านบาทถ้วน)


/๘. หลักเกณฑ์...


สำเนาถูกต้อง


(นางสาวรุ่งชอนดา ภาทิ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

(ลงชื่อ)..........ประธานคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน
(นายวรุฒ อยู๋พันธ์)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณภัยและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ)..........กรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน
(นางพจนีย์ ทองเสมอ)
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุววรรณดา ภาษี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
กล้องตรวจจับอุณหภูมิความร้อนพร้อมแสดงวิดีโอทัศน์

๑. คุณลักษณะทางเทคนิค

๑.๑ ตัวตรวจจับรังสี

- มีความละเอียดของตัวตรวจรังสีสูง (IR-Resolution-Image) ไม่น้อยกว่า ๘๐x๘๐ พิกเซล
- ค่าความสามารถในการแยกแยะอุณหภูมิ (Thermal Sensitivity) ไม่เกิน ๐.๑๐ องศาเซลเซียส (๑๐๐ mK)
- ตอบสนองช่องสเปกตรัมในช่วงความยาวคลื่น ครอบคลุมช่วงระหว่าง ๗.๕-๑๔ ไมโครเมตร

๑.๒ เลนส์

- มีขนาดมุมมอง FOV ของเลนส์ระหว่าง ๑๗-๒๔° (ทางแนวนอน) และ ๑๗-๑๙° (ทางแนวตั้ง)
- ระยะโฟกัสต่ำสุด ไม่เกิน ๐.๕ เมตร
- มีระบบปรับโฟกัสได้

๑.๓ การวัดอุณหภูมิ

- การวัดช่วงอุณหภูมิกว้าง ตั้งแต่ -๒๐ ถึง +๓๕ องศาเซลเซียส
- สามารถวัดอุณหภูมิพื้นผิวร่างกายได้ครอบคลุม ช่วง ๑๐ - ๕๐ องศาเซลเซียส
- มีความแม่นยำในการวัดเท่ากับหรือดีกว่า $\pm ๒\%$ หรือ ± ๒ องศาเซลเซียส ของค่าอุณหภูมิที่อ่านได้
- สามารถแสดงอุณหภูมิบนภาพความร้อนได้
- สามารถแสดงการเตือนเมื่ออุณหภูมิเกินค่าที่กำหนดไว้

๑.๔ การประมวลผลภาพและการแสดงผล

- สามารถแสดงภาพ มีความละเอียดไม่ต่ำกว่า ๕ ล้านพิกเซล
- สามารถบันทึกเสียง แสดงภาพวิดีโอ ได้อย่างต่อเนื่อง
- มีหน่วยความจำในตัว ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ME
- สามารถ Zoom ภาพ ได้ต่อเนื่อง ๑-๓๒X
- สามารถบันทึกรูปภาพนิ่ง มาตรฐาน JPEG พร้อมข้อมูลที่วัดได้
- มีช่อง สำหรับเชื่อมต่อสัญญาณภาพวิดีโอที่ต่อออกเพื่อการแสดงผลแบบพอร์ต HDMI
- มีช่อง สำหรับเสียบการ์ดบันทึกข้อมูลชนิด SD card หรือ micro SD card
- ใช้แบตเตอรี่ชนิดประจุไฟใหม่ได้ชนิด Lithium ion

๓. อุปกรณ์และอื่นๆ

- ขาตั้งกล้อง ที่สามารถรับน้ำหนักกล้องได้และปรับระดับได้ ความสูงไม่น้อยกว่า ๑๖๐ เซนติเมตร
- จำนวน ๑ ชุด
- จอภาพ LED ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ นิ้ว จำนวน ชุดละ ๒ จอ
- คู่มือการใช้งาน

.....



สำเนาถูกต้อง

(นางสาวสุวรรณา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ