

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อเครื่องพ่นสารเคมีชนิดฝอยละออง (ULV) แบบสะพายหลัง		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี		
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๕๐,๐๐๐.-บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)		
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๓		
ราคาต่อหน่วย จำนวน ๑๐ เครื่อง ๆ ละ ๘๕,๐๐๐.- บาท		
เป็นเงิน ๘๕๐,๐๐๐.-บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)		
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
สืบราคาท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้		
๕.๑ บริษัท เอส บี แอล ซัพพลาย กรุป จำกัด		
๕.๒ บริษัท พินนาเคิล ๑๙๙๙ จำกัด		
๕.๓ หจก.บี.ก ดราคอน เวิลด์		
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๖.๑ นายสุรศักดิ์ สมภักดี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการฯ
๖.๒ นายวรุฒ อยู่พันธ์	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณภัยฯ	กรรมการฯ
๖.๓ นายทศพล พรคนาวิน	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการฯ

สำเนาถูกต้อง



(นางนาฎฐา ทองขาว)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

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

๑. เหตุผลและความจำเป็น

จากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-1๙) ในหลายพื้นที่ของประเทศไทยอย่างรวดเร็วและมีแนวโน้มทวีเพิ่มขึ้นในปัจจุบัน ประกอบกับกระทรวงสาธารณสุขเผยสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ไทยอยู่อันดับที่ ๑๗ ของโลก พร้อมกันนี้นายกรัฐมนตรีได้มีมาตรการเร่งด่วนสำหรับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ด้านการป้องกันโรคทั้งหมด ๑๔ ข้อ ได้แก่

๑. ให้ทุกหน่วยดำเนินการตามมาตรการของกระทรวงสาธารณสุขอย่างเคร่งครัด
๒. ติดตามดูแลคนไทยในประเทศที่มีการแพร่ระบาดของเชื้ออย่างใกล้ชิด
๓. ทุกส่วนราชการระงับ/เลื่อนการเดินทางไปประเทศที่มีการแพร่ระบาดและประเทศเฝ้าระวัง
๔. เตรียมสถานที่สังเกตอาการ คัดกรองผู้ป่วย
๕. เจ้าหน้าที่ส่วนราชการที่เดินทางกลับจากประเทศที่มีการแพร่ระบาดต้องกักตัว ๑๔ วันไม่ถือเป็นวันลา
๖. จัดหาเวชภัณฑ์อุปกรณ์ต่างๆที่จำเป็นเพิ่มเติมและหากจำเป็นให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องประสานของบประมาณเพิ่มเติม

๗. ตั้งศูนย์ข้อมูลมาตรการแก้ปัญหาโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ที่ทำเนียบฯ
๘. ให้มีการประชุมเตรียมพร้อมป้องกันสม่ำเสมอ
๙. ทุกหน่วยงานเร่งจัดหาสินค้าที่ใช้ป้องกันการแพร่ระบาดของโรคให้เพียงพอกับความต้องการ
๑๐. ดูแลบุคลากรทางการแพทย์อย่างเหมาะสม
๑๑. กระทรวงพาณิชย์ป้องกันการกักตุนสินค้าและควบคุมราคา
๑๒. กระทรวงมหาดไทยและกระทรวงสาธารณสุขบูรณาการและเชื่อมโยงข้อมูลรองรับ พ.ร.บ. ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๑๓. กระทรวงคมนาคมคัดกรองผู้โดยสารอย่างเคร่งครัด และ
  ๑๔. ขอความร่วมมืองดจัดกิจกรรมที่ต้องมีการรวมตัวของประชาชน
- องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้จัดซื้อน้ำยาฆ่าเชื้อผสมสารสกัดจากธรรมชาติ เพื่อป้องกันเชื้อไวรัสเชื้อแบคทีเรีย และเชื้อราในอาคารสำนักงาน แต่ยั้งขาดเครื่องฟ่นละอองฝอยสะพายหลัง เพื่อใช้ควบคู่กับน้ำยาฆ่าเชื้อผสมสารสกัดจากธรรมชาติ และเพื่ออำนวยความสะดวกให้การป้องกันดังกล่าวเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงมีความประสงค์ขออนุมัติจัดทำโครงการจัดซื้อเครื่องฟ่นสารเคมีชนิดฝอยละออง (ULV) แบบสะพายหลัง

ทั้งนี้ยังเป็นไปตามกฎกระทรวง (พ.ศ.๒๕๕๑) ออกตามความในพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ.๒๕๔๐ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖ และมาตรา ๔๕ (๘) แห่งพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ.๒๕๔๐ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยออกกฎกระทรวงไว้ (๙) ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (๑๔) ป้องกันและบำบัดรักษาโรค (๑๘) กิจกรรมที่ได้มีการกำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนาองค์การบริหารส่วนจังหวัด และพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม มาตรา ๑๗ ภายใต้บังคับมาตรา มาตรา ๑๖ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง (๑๙) การจัดให้มีโรงพยาบาลจังหวัด การรักษาพยาบาล การป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ (๒๒) การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอีกด้วย

สำเนาถูกต้อง

/๒.วัตถุประสงค์...

(นางนงนุช ทองขาว)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อผสมสารสกัดจากธรรมชาติ (Natural Disinfectant) เป็นไปตามวัตถุประสงค์
- ๒.๒ เพื่อสนับสนุนมาตรการเร่งด่วนด้านการป้องกันโรคของรัฐบาล
- ๒.๓ เพื่อควบคุมป้องกันเชื้อไวรัส เชื้อแบคทีเรีย และเชื้อราที่อาจเกิดขึ้นในหน่วยงาน
- ๒.๔ เพื่อส่งเสริมให้มีการรักษาความสะอาดในหน่วยงาน
- ๒.๕ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่บุคลากรในหน่วยงาน

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคลที่มีอาชีพในงานที่ชื่อนั้น
- ๓.๒ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

๔. ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ  
ตามเอกสารแนบท้าย

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

๖. สถานที่ส่งมอบ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ภายใน ๑๕ วัน

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

จากข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ แผนงานงบกลาง งบกลาง สำรองจ่าย เพื่อใช้จ่ายในกรณีฉุกเฉินอันเกี่ยวกับสาธารณภัย หรือการดำเนินกิจกรรมงานโครงการเพื่อบำบัดความเดือดร้อนของประชาชนเป็นส่วนรวม หรือใช้จ่ายในกรณีที่เป็นไปตามที่ผู้บริหารเห็นเหมาะสม (กองแผนและงบประมาณ) หน้า ๑๙๘ ตั้งงบประมาณไว้เป็นเงิน ๕๒,๗๑๔,๒๗๐.- บาท เพื่อใช้ในโครงการจัดซื้อเครื่องพ่นสารเคมีชนิดฝอยละออง (ULV) แบบสะพาย

๘. ราคากลาง

สี่ราคาท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้

- ๘.๑ บริษัท เอส บี แอล ซัพพลาย กรุป จำกัด
- ๘.๒ บริษัท ฟินนาเคิล ๑๙๙๙ จำกัด
- ๘.๓ หจก.บีก ทรากอน เวิลด์

เครื่องพ่นสารเคมีชนิดฝอยละออง (ULV) แบบสะพายหลัง เครื่องละ ๘๕,๐๐๐ บาท จำนวน ๑๐ เครื่อง เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๘๕๐,๐๐๐.-บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

สำเนาถูกต้อง  
/๙.หลักเกณฑ์การพิจารณา...





(นางนงนุช ทองขาว)  
เจ้าพนักงานบัญชีอาวุโส




๙.หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

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

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

(ลงชื่อ)..........กรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน  
(นายวรุศ อยู่พันธ์)  
หัวหน้าฝ่ายสาธารณภัยและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ)..........กรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน  
(นายทศพล พรรคนาวิน)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง



(นางนาฏยา ทองขาว)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
เครื่องฟั่นสารเคมีชนิดฝอยละออง (ULV) แบบสะพายหลัง

๑. คุณสมบัติพิเศษของเครื่องฟั่นเคมีชนิดฝอยละอองแบบสะพายหลัง

- ๑) เครื่องยนต์ขนาดใหญ่และมีกำลังมากขึ้นสำหรับการเพิ่มระยะฟั่น
  - ๒) ออกแบบให้มีความสมดุลทำให้ปฏิบัติงานได้ง่ายขึ้น
  - ๓) เป็นเครื่องฟั่นละอองฝอยชนิดสะพายหลัง ง่ายต่อการเคลื่อนย้ายด้วยแผ่นรองหลังและสายสะพายที่สามารถปรับระดับได้
  - ๔) ถังน้ำมันถูกออกแบบให้อยู่ใต้เครื่องยนต์เพื่อกันความร้อนจากเครื่อง
  - ๕) ท่อพ่นอากาศหมุนได้สำหรับควบคุมทิศทางของการพ่น
  - ๖) การพ่นมีขนาดละอองที่ละเอียด
  - ๗) มีน้ำหนักเบา ทนทานใช้งานง่าย
  - ๘) ท่อพ่นสามารถปรับและหมุนได้อย่างคล่องตัว
  - ๙) สามารถพ่นฆ่าเชื้อโรค เชื้อไวรัส ที่มาของโรคระบาดได้
  - ๑๐) ใช้พ่นเพื่อควบคุมแมลงพาหะนำโรค เช่น ยุง แมลงวัน แมลงหวี่ และแมลงชนิดต่างๆ
- ภายในระยะเวลาอันรวดเร็ว
- ๑๑) สามารถใช้ได้ทั้งภายในและภายนอกอาคารอาคารสำนักงาน โรงพยาบาล โรงเรียน แหล่งชุมชน โรงแรม ร้านอาหาร สวนสาธารณะ การเกษตร คอกปศุสัตว์ หรือตามที่อยู่อาศัย
  - ๑๒) มีหนังสือคู่มือการใช้งานประจำเครื่อง

๒. ข้อมูลทางเทคนิค

ข้อมูลทางเทคนิค (สเปคเครื่อง)	
ระบบเครื่องยนต์	๒ จังหวะ หรือ ๔ จังหวะ
กำลังแรงม้าเครื่องยนต์	ไม่ต่ำกว่า ๒ แรงม้า
ถังบรรจุน้ำมันเชื้อเพลิง	ไม่น้อยกว่า ๑๐ ลิตร
ถังบรรจุน้ำสารเคมี (ลิตร)	ไม่น้อยกว่า ๑๒ ลิตร

๓. เงื่อนไขการรับประกันความชำรุดบกพร่อง

- ๑) ผู้ขายจะต้องรับประกันการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่ได้ตรวจรับสิ่งของไว้ถูกต้องแล้ว พร้อมบริการตรวจเช็คและบำรุงรักษา อย่างน้อยปีละ ๒ ครั้งในระยะเวลาประกัน หากสินค้ามีปัญหาผู้ขายต้องดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ตามปกติ ภายใน ๑๕ วัน หลังจากได้รับแจ้ง หากมีการแก้ไข ๒ ครั้งแล้ว ยังไม่สามารถใช้งานได้ติดตามปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่ ภายใน ๖๐ วัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- ๒) ผู้ขายต้องจัดให้มีการฝึกอบรมวิธีการใช้งานและการดูแลรักษาเครื่องฟั่นสารเคมีชนิดฝอยละออง (ULV) สะพายหลังให้กับผู้ใช้งานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดีโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- ๓) ผู้ขายต้องทำการติดตั้งเครื่องฟั่นสารเคมีชนิดฝอยละออง (ULV) สะพายหลัง ให้แล้วเสร็จพร้อมสาธิตวิธีการใช้เครื่อง ณ วันส่งมอบสินค้า

สำเนาถูกต้อง

๔. การนอกเลิกสัญญา...  
ผู้ปฏิบัติงานที่สตูดิโอ...  
16/06/20

#### ๔.การบอกเลิกสัญญา

๑) เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญา ถ้าผู้ขายไม่ส่งมอบของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้

๒) ในกรณีผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อไม่มีคืนหลักประกันเป็นจำนวนทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวน หรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่งแล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๔ เดือนนับแต่วันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นที่กำหนดไว้ในสัญญาด้วย

#### ๕.เอกสารที่ใช้ในการยื่นข้อเสนอ

- ๑) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๒) เอกสารการรับประกันคุณภาพ
- ๓) เอกสารรับรองการผลิตจากโรงงานที่ได้มาตรฐาน ISO (ถ้ามี)
- ๔) รายงานผลการตรวจสอบคุณลักษณะของเครื่องฟั่นหรือหนังสือรับรองจากหน่วยงานราชการตรวจมาตรฐานในประเทศที่กระทรวงสาธารณสุขรับรอง หรือสถาบันต่างประเทศที่ได้มาตรฐานรับรองขององค์การอนามัยโลก (ถ้ามี)

สำเนาถูกต้อง

นาง

(นางนาฎยา ทองขาว)  
เจ้าพนักงานพิศุขชำนาญงาน