

ด้วย สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 เชียงใหม่ โดยศูนย์ควบคุมโรคติดต่อ นำโดยแมลงที่ 1.4 เชียงใหม่ มีความประสงค์จะซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน 12 รายการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ประกาศเผยแพร่ราคาากลาง ตั้งแต่วันที่ 30 พฤศจิกายน 2560 – 6 ธันวาคม 2560 จะรับฟังข้อเสนอแนะ หรือคำวิจารณ์ เป็นลายลักษณ์อักษร โดยส่งถึงหัวหน้าศูนย์ควบคุมโรคติดต่อ นำโดยแมลงที่ 1.4 เชียงใหม่ หมู่ 3 ตำบลริมเหนือ อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ 50180 หรือทาง manitpin@hotmail.com โดยเปิดเผยตัวภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2560 – 6 ธันวาคม 2560 ในวันเวลาราชการ (โทร.0 5329 9831 โทรสาร 0 5329 9719)

ราคากลางซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ จำนวน 12 รายการ
ของสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 เชียงใหม่ ศูนย์ควบคุมโรคติดต่อฯ โดยแมลงที่ 1.4 เชียงใหม่

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคากลาง	
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1.	Disposable glove size S,M,L	กล่อง	50	100.00	5,000.00
2.	สำลีก้อนกลม ขนาด 0.35 gm. (กลม)	ห่อ	100	89.00	8,900.00
3.	ไม้พันสำลี (cotton swab)	ห่อ	4	100.00	400.00
4.	กระดาษกรอง Q20 ซม.	กล่อง	4	1,500.00	6,000.00
5.	กระดาษสไลด์ปลายผ้า 1"X3"	กล่อง	750	42.00	31,500.00
6.	เข็มเจาะเลือด	กล่อง	0	0	-
7.	เข็มเจาะเลือดแบบสปริงซ่อนปลาย	กล่อง	150	800.00	120,000.00
8.	สียิมชาน้ำ	ขวด	20	1,650.00	33,000.00
9.	Ethyl alcohol 70%	ขวด	100	60.00	6,000.00
10.	อินเมอร์ชั่นออยล์	ขวด	10	1,950.00	19,500.00
11.	Methyl alcohol 95%	ปี๊บ	3	1,500.00	4,500.00
12.	สำลี (ม้วน)	ม้วน	50	89.00	4,450.00
รวมเป็นเงิน (สองแสนสามหมื่นเก้าพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)					239,250.00

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ : ชื่อ วัสดุวิทยาศาสตร์ จำนวน 12 รายการ ปีงบประมาณ 2561
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 เชียงใหม่
ศูนย์ควบคุมโรคติดต่อฯ โดยแมลงที่ 1.4 เชียงใหม่
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 259,400 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : 15 พฤศจิกายน 2560
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 รายการที่ 1-3, 7,9 และ 10-12 เป็นราคาครั้งสุดท้ายที่เคยซื้อปีงบประมาณ 2560 ตามสำเนาสัญญาซื้อขาย เลขที่ 16/2560 ลงวันที่ 21 ธันวาคม 2559
 - 4.2 รายการที่ 5,8 เป็นราคาครั้งสุดท้ายที่เคยซื้อปีงบประมาณ 2560 ตามใบสั่งซื้อ เลขที่ 19/2560 ลงวันที่ 21 ธันวาคม 2559
 - 4.3 รายการที่ 4 เป็นราคาครั้งสุดท้ายที่เคยซื้อปีงบประมาณ 2559 ตามสำเนาสัญญาซื้อขาย เลขที่ 11/2559 ลงวันที่ 4 มีนาคม 2559
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 1. นายมานิตย์ พิณสุวรรณ เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส
 2. นายกำจร พงศ์ศิริ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
 3. นางสาววรรณิการ์ แก้วจันท๊ะ นักกฎหมาย

คุณลักษณะเฉพาะ

รายการที่ 1 ถุงมือยางชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้ง (Disposable glove size S, M, L)

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นถุงมือยาง สำหรับใช้สวมมือเพื่อป้องกันการปนเปื้อนระหว่างผู้ป่วยหรือสัตว์ป่วย และผู้ใช้ในการตรวจวินิจฉัยหรือรักษาในทางการแพทย์ที่มีใช้การผ่าตัด และรวมถึงการใช้สำหรับการจับหรือสัมผัสกับวัสดุทางการแพทย์ที่อาจปนเปื้อนด้วย

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ผลิตจากน้ำยางธรรมชาติ มีผงแป้งเคลือบผิว
2. เป็นถุงมือยางชนิดไม่ปราศจากเชื้อใช้ได้ครั้งเดียว
3. คุณภาพมาตรฐานและข้อกำหนดเป็นไปตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 30 (พ.ศ. 2547) ถุงมือสำหรับการตรวจโรค
4. ได้มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมว่าด้วยเรื่อง มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมถุงมือยางการตรวจโรคชนิดใช้ครั้งเดียว (มอก.1056)
5. บรรจุในภาชนะบรรจุที่ทึบแสงสะอาด หุ้มห่อมิดชิด สามารถป้องกันการปนเปื้อนและป้องกันความเสียหายในระหว่างการขนส่งและการเก็บรักษาในสภาวะปกติ ขนาดบรรจุไม่เกิน 100 ชิ้น / กล่อง
6. มี 4 ขนาด คือ No. L, M, S, XS(SS)
7. ผ่านการทดสอบเพื่อป้องกันการรั่วซึม
8. แป้งที่ใช้คลุกถุงมือได้มาตรฐาน U.S.P
9. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานวิธีการที่ดีในการผลิตจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
2. อายุของผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบ ต้องมีอายุการใช้งานไม่ต่ำกว่า 3 ปี ก่อนหมดอายุ
3. กำหนดส่งมอบของภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ
4. นำตัวอย่างมาในวันเปิดซอง จำนวนอย่างละ 6 กล่อง

รายการที่ 2 สำลีก้อนกลม ขนาด 0.35 กรัม

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นสำลีปั้นก้อน ทรงกลม

คุณลักษณะเฉพาะ

1. สำลีที่ผลิตทำจากฝ้ายบริสุทธิ์ 100% ไม่มีสิ่งปนเปื้อน มีเส้นใยยาวสามารถเกาะเกี่ยวได้ดี ไม่ฟุ้งกระจายเมื่อเวลาดึง
2. มีคุณภาพตามมาตรฐาน และผ่านการรับรองตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเลขที่ มอก. 182-2545
3. เมื่อนำมาผ่านการนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแล้วไม่เปลี่ยนสี
4. มีสีขาวนวล ปราศจากสิ่งสกปรก
5. ผ่านกระบวนการผลิตที่ทันสมัยปราศจากสารเรืองแสง และสารเคมีตกค้าง
6. สามารถซึมซับ ดูดซับของเหลวได้ดี

เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
2. อายุของผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบ ต้องมีอายุการใช้งานไม่ต่ำกว่า 3 ปี ก่อนหมดอายุ
3. กำหนดส่งมอบของภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ
4. นำตัวอย่างมาในวันเปิดซอง จำนวนอย่างละ 6 กล่อง

รายการที่ 3 ไม้พันสำลี (cotton swab)

คุณสมบัติทั่วไป

1. เป็นไม้ฝัลักษณะแท่งกลม
2. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 มิลลิเมตร
3. ความยาว 16.5 เซนติเมตร
4. บรรจุในภาชนะที่มีดซิติก

รายการที่ 4 กระดาษกรอง Q20 ซม.

คุณสมบัติทั่วไป

1. ผลิตจากใยฝ้ายที่มีคุณภาพสูง
2. มีรูพรุน 2.5 – 25 ไมโครเมตร
3. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 เซนติเมตร
4. มีเนื้อละเอียดปานกลาง
5. บรรจุ 100 แผ่น ต่อ 1 กล่อง

รายการที่ 5 กระจกสไลด์แผ่นใสปลายผ้า 1” x 3”

คุณลักษณะ

1. เป็นกระจกสไลด์ ขนาดกว้าง 25 มิลลิเมตร ยาว 76 มิลลิเมตรหนา 1.0 – 1.2 มิลลิเมตร
2. กระจกสไลด์มีปลายผ้าละเอียด โดยเขียนด้วยดินสอแล้วเห็นตัวอักษรชัดเจน หากย้อมสีต่างๆ แล้วตัวอักษรไม่จางหาย
3. แผ่นกระจก ขัดขอบเรียบ และตัดทั้ง 4 มุม เพื่อป้องกันการทิ่มตา
4. บรรจุกล่องละ 72 แผ่น มีกระดาษบางคั่นระหว่างแผ่น พร้อมมีสารกันชื้นและบรรจุในถุงปิดสนิท

รายการที่ 7 เข็มเจาะเลือดแบบสปริงซ่อนปลาย (Sterile single - use safety lancets)

คุณลักษณะ

1. เป็นเข็มเจาะเลือดจากผิวหนังบริเวณปลายนิ้ว
2. 1 ชิ้น ต่อ 1 เข็ม และใช้ได้ครั้งเดียวไม่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีก
3. เข็มมีเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.63 มิลลิเมตร เจาะผิวหนังลึก 2 มิลลิเมตร
4. การบรรจุและการทำให้ปราศจากเชื้อ
 - 4.1 ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อ
 - 4.2 แบ่งบรรจุ หน่วยละ 200 ชิ้น

5. ต้องมีมาตรฐานเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมว่าด้วยเรื่องมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
6. การแสดงฉลากบนภาชนะซึ่งรวมบรรจุ ต้องมีข้อความภาษาไทยหรือแสดงภาษาอื่นด้วยก็ได้แต่ข้อความภาษาอื่นนั้นต้องมีความหมายตรงกับข้อความภาษาไทย โดยแสดงรายละเอียดอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

1. ชื่อ Sterile single – use safety lancets
2. ชื่อและสถานที่ตั้งของผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าแล้วแต่กรณี กรณีเป็นผู้นำเข้าให้แสดงชื่อสถานที่ผลิตและแหล่งผลิตด้วย
3. จำนวนที่บรรจุ
4. เลขที่หรืออักษรแสดงครั้งที่ผลิต
5. ข้อความว่า “ปราศจากเชื้อ”
6. ข้อความว่า “ใช้ได้ครั้งเดียว” แสดงด้วยตัวอักษรสีแดงที่ชัดเจน
7. ข้อความว่า “ห้ามนำไปใช้ถ้าซองบรรจุชำรุดหรือเปิดแล้ว”
8. วิธีเก็บรักษา เพื่อป้องกันมิให้เสื่อมสภาพหรือสูญเสียภาวะปราศจากเชื้อ
9. วิธีการฆ่าเชื้อ
10. เดือนปีที่ทำการฆ่าเชื้อ
11. เดือนปีที่หมดอายุการฆ่าเชื้อ

รายการที่ 8 สีย้อมซ่าชนิดน้ำ

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นสีย้อมฟิล์มเลือดสำหรับวินิจฉัยโรคมาลาเรีย ชนิดสำเร็จรูป
 2. ชนิดน้ำ เนื้อเดียวกัน ไม่ตกตะกอน
 3. มีส่วนประกอบดังนี้
- | | |
|--------------------------------------|----------|
| 3.1 Methylene blue C.1.52015 + Azure | 4.1 g/L |
| 3.2 Eosin Y C.1.45380 | 2.4 g/L |
| 3.3 CH ₃ OH 1 L eq | 0.99 kg. |
4. การบรรจุในภาชนะปิดสนิทป้องกันแสง ขนาด 500 มิลลิลิตร

เงื่อนไขเฉพาะ

1. ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างวัสดุวิทยาศาสตร์ด้วย เพื่อตรวจสอบลักษณะทางกายภาพ และทดสอบอย่างน้อย 1 ขนาดบรรจุ และทางราชการไม่รับผิดชอบในความเสียหายใดๆที่เกิดแก่ตัวอย่างทั้งสิ้น
2. ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในความเสียหาย ชำรุด บกพร่องของผลิตภัณฑ์ไม่ว่ากรณีใดๆ ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยจะต้องดำเนินการแก้ไขให้เรียบร้อยภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากทางผู้ซื้อ
3. กรณีเกิดความบกพร่องภายหลังการส่งมอบ ซึ่งความบกพร่องนั้นผู้ขายไม่สามารถแก้ไขได้ในระยะเวลา 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ซื้อแจ้งให้ผู้ขายรับทราบผู้ขายจะต้องยินยอมให้ยกเลิกสัญญาโดยไม่มีเงื่อนไข
4. ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบภายใน 30 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย ตามปริมาณที่กำหนดในสัญญา ดังกล่าว
5. สินค้าที่ส่งมอบต้องมีอายุการใช้งานอย่างน้อย 3 ปี นับถัดจากวันที่ส่งมอบ
6. ต้องมีเอกสารรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์แนบมาด้วย

รายการที่ 9 Ethyl alcohol 70%

คุณสมบัติทั่วไป

1. เป็น Ethyl Alcohol Solution 70 %
2. เป็นแอลกอฮอล์ ใช้สำหรับทำความสะอาดผิวหนัง สามารถฆ่าเชื้อโรคที่ผิวหนัง ร้อยละ 90 ภายใน 2 นาที
3. บรรจุในขวดแก้วใส มีฝาปิดมิดชิด
4. ขนาดบรรจุ 150 ซีซี/ขวด
5. ระบุวัน เดือน ปี ที่ผลิต และวันหมดอายุ

รายการที่ 10 อินเมอร์ชันออยล์ (Immersion oil)

คุณสมบัติทั่วไป

1. เป็น Oil ใส ไม่มีสี สำหรับใช้กับกล้องจุลทรรศน์ หัว 100x โดยเฉพาะ
2. มีค่าของการหักเหแสง / การรวมแสง (N.A) อยู่ระหว่าง 1.515 – 1.517
3. มีค่าความหนืดอยู่ระหว่าง 100 – 120 mPas
4. ขนาดบรรจุ 500 ml / ขวด

รายการที่ 11 Methyl alcohol 95 %

คุณสมบัติทั่วไป

1. บรรจุเป็นปี๊บ ปริมาตร 18 ลิตร
2. เป็น Methyl alcohol 95 %
3. ใช้สำหรับล้างอุปกรณ์ทางการแพทย์
4. ระบุวัน เดือน ปี ที่ผลิต
5. ควรเก็บผลิตภัณฑ์นี้ไว้ไม่เกิน 6 เดือน

รายการที่ 12 สำลีม้วน

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นสำลีม้วน

คุณลักษณะเฉพาะ

1. สำลีที่ผลิตทำจากฝ้ายบริสุทธิ์ 100% ไม่มีสิ่งปนเปื้อน มีเส้นใยยาวสามารถเกาะเกี่ยวได้ดี ไม่ฟุ้งกระจายเมื่อเวลาดึง
2. มีคุณภาพตามมาตรฐาน และผ่านการรับรองตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเลขที่ มอก. 182-2545
3. มีสีขาวนวล ปราศจากสิ่งสกปรก
4. ผ่านกระบวนการผลิตที่ทันสมัยปราศจากสารเรืองแสง และสารเคมีตกค้าง
5. สามารถซึมซับ ดูดซับของเหลวได้ดี
6. ลักษณะสำลีเป็นแบบก้อนพันปลายนิ้ว
7. ผ่านการฆ่าเชื้อตามมาตรฐานทางการแพทย์ และมีเครื่องหมายที่ซองบรรจุแสดงว่าผ่านการฆ่าเชื้อสมบูรณ์
8. การบรรจุต้องห่อหุ้มให้มิดชิดด้วย ซองบรรจุที่ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อ ได้มาตรฐาน พร้อมด้วยแถบในซองที่บอกว่าผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อ

เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
2. อายุของผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบ ต้องมีอายุการใช้งานไม่ต่ำกว่า 3 ปี ก่อนหมดอายุ
3. กำหนดส่งมอบของภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ
4. นำตัวอย่างมาในวันเปิดซอง จำนวนอย่างละ 6 กล่อง