

ตารางแสดงวงเงินประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ การจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ จำนวน 22 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,978,139.72 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 19 ส.ค. 2569
เป็นเงิน 1,978,139.72 บาท
 - 4.1 รายการ Methanol, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 282 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 171.20 บาท รวมเป็นเงิน 48,278.40 บาท
 - 4.2 รายการ Methanol, HPLC grade (4 ลิตร/ขวด) จำนวน 307 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 299.60 บาท รวมเป็นเงิน 91,977.20 บาท
 - 4.3 รายการ Ethanol, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 34 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 1,005.80 บาท รวมเป็นเงิน 34,197.20 บาท
 - 4.4 รายการ Diethyl ether, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 34 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 816.41 บาท รวมเป็นเงิน 27,757.94 บาท
 - 4.5 รายการ 2-Nitrobenzaldehyde (25 กรัม/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 3,327.70 บาท รวมเป็นเงิน 23,293.90 บาท
 - 4.6 รายการ Dimethyl sulfoxide, AR grade (1 ลิตร/ขวด) จำนวน 9 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 1,196.26 บาท รวมเป็นเงิน 10,766.34 บาท
 - 4.7 รายการ Ethyl acetate, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 78 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 481.50 บาท รวมเป็นเงิน 37,557.00 บาท
 - 4.8 รายการ Ammonia solution, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 417.30 บาท รวมเป็นเงิน 2,921.10 บาท
 - 4.9 รายการ Ammonium acetate, LC/MS grade (50 กรัม/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 4,066.00 บาท รวมเป็นเงิน 28,462.00 บาท
 - 4.10 รายการ di-Potassium hydrogen phosphate anhydrous, AR grade (500 กรัม/ขวด) จำนวน 8 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 470.80 บาท รวมเป็นเงิน 3,766.40 บาท
 - 4.11 รายการ Hydrochloric acid, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 9 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 556.40 บาท รวมเป็นเงิน 5,007.60 บาท
 - 4.12 รายการ Sodium hydroxide, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 9 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 267.50 บาท รวมเป็นเงิน 2,407.50 บาท
 - 4.13 รายการ Acetonitrile, HPLC grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 108 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 544.63 บาท รวมเป็นเงิน 58,820.04 บาท
 - 4.14 รายการ Potassium chloride, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 749.00 บาท รวมเป็นเงิน 5,243.00 บาท
 - 4.15 รายการ Sodium chloride, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 12 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 117.70 บาท รวมเป็นเงิน 1,412.40 บาท
 - 4.16 รายการ n-Hexane, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 49 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 941.60 บาท รวมเป็นเงิน 46,138.40 บาท

- 4.17 รายการ di-Sodium hydrogen phosphate anhydrous, AR grade (500 กรัม/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 481.50 บาท รวมเป็นเงิน 3,370.50 บาท
- 4.18 รายการ Formic acid, LC-MS grade (50 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 4,606.35 บาท รวมเป็นเงิน 32,244.45 บาท
- 4.19 รายการ Florfenicol- D3 (10 มิลลิกรัม/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 102,445.37 บาท รวมเป็นเงิน 717,117.59 บาท
- 4.20 รายการ Thiamphenicol-methyl-d3 (10 มิลลิกรัม/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 112,374.97 บาท รวมเป็นเงิน 786,624.79 บาท
- 4.21 รายการ di-Sodium hydrogen phosphate dodecahydrate, AR grade (500 กรัม/ขวด) จำนวน 9 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 513.60 บาท รวมเป็นเงิน 4,622.40 บาท
- 4.22 รายการ Sodium dihydrogen phosphate, Anhydrous (500 กรัม/ขวด) จำนวน 9 ขวด
ราคา/หน่วย หน่วยละ 683.73 บาท รวมเป็นเงิน 6,153.57 บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- 5.1 รายการ Methanol, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 282 ขวด
ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี งบประมาณ ตามสัญญาซื้อขายเลขที่ สญ.245/2568
ลว. 19 ก.ย. 68
- 5.2 รายการ Methanol, HPLC grade (4 ลิตร/ขวด) จำนวน 307 ขวด
ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี งบประมาณ ตามใบสั่งซื้อเลขที่ บข.271/2568 ลว. 12 ก.ย. 68
- 5.3 รายการ Ethanol, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 34 ขวด
ใช้ราคาเฉลี่ยอ้างอิง จากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 2 ราย ดังนี้
1. บริษัท ยูแออนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
 2. บริษัท เอเพกซ์ เคมิเคิล จำกัด
- 5.4 รายการ Diethyl ether, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 34 ขวด
ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี งบประมาณ ตามสัญญาซื้อขายเลขที่ สญ.246/2568
ลว. 19 ก.ย. 68
- 5.5 รายการ 2-Nitrobenzaldehyde (25 กรัม/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ใช้ราคาอ้างอิง จากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 1 ราย ดังนี้
1. บริษัท ยูแออนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
- 5.6 รายการ Dimethyl sulfoxide, AR grade (1 ลิตร/ขวด) จำนวน 9 ขวด
ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี งบประมาณ ตามสัญญาซื้อขายเลขที่ สญ.246/2568
ลว. 19 ก.ย. 68
- 5.7 รายการ Ethyl acetate, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 78 ขวด
ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี งบประมาณ ตามสัญญาซื้อขายเลขที่ สญ.245/2568
ลว. 19 ก.ย. 68
- 5.8 รายการ Ammonia solution, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี งบประมาณ ตามใบสั่งซื้อเลขที่ บข.292/2568 ลว. 17 ก.ย. 68
- 5.9 รายการ Ammonium acetate, LC-MS grade (50 กรัม/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ใช้ราคาอ้างอิง จากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 1 ราย ดังนี้
1. บริษัท เอเพกซ์ เคมิเคิล จำกัด
- 5.10 รายการ...

- 5.10 รายการ di-Potassium hydrogen phosphate anhydrous, AR grade (500 กรัม/ขวด) จำนวน 8 ขวด
ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี งบประมาณ ตามใบสั่งซื้อเลขที่ บข.272/2568 ลว. 12 ก.ย. 68
- 5.11 รายการ Hydrochloric acid, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 9 ขวด
ใช้ราคาอ้างอิง จากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 1 ราย ดังนี้
1. บริษัท ยูแอนดีวี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
- 5.12 รายการ Sodium hydroxide, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 9 ขวด
ใช้ราคาอ้างอิง จากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 1 ราย ดังนี้
1. บริษัท ยูแอนดีวี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
- 5.13 รายการ Acetonitrile, HPLC grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 108 ขวด
ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี งบประมาณ ตามสัญญาซื้อขายเลขที่ สัญ.246/2568 ลว. 19 ก.ย. 68
- 5.14 รายการ Potassium chloride, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ใช้ราคาอ้างอิง จากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 1 ราย ดังนี้
1. บริษัท ยูแอนดีวี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
- 5.15 รายการ Sodium chloride, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 12 ขวด
ใช้ราคาอ้างอิง จากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 1 ราย ดังนี้
1. บริษัท เอเพกซ์ เคมิเคิล จำกัด
- 5.16 รายการ n-Hexane, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 49 ขวด
ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี งบประมาณ ตามใบสั่งซื้อเลขที่ บข.272/2568 ลว. 12 ก.ย. 68
- 5.17 รายการ di-Sodium hydrogen phosphate anhydrous, AR grade (500 กรัม/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี งบประมาณ ตามใบสั่งซื้อเลขที่ บข.272/2568 ลว. 12 ก.ย. 68
- 5.18 รายการ Formic acid, LC-MS grade (50 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ใช้ราคาเฉลี่ยอ้างอิง จากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 2 ราย ดังนี้
1. บริษัท ยูแอนดีวี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
2. บริษัท เอเพกซ์ เคมิเคิล จำกัด
- 5.19 รายการ Florfenicol- D3 (10 มิลลิกรัม/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ใช้ราคาเฉลี่ยอ้างอิง จากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 3 ราย ดังนี้
1. บริษัท โกลบอลควอลิตี้ จำกัด
2. บริษัท ณาทาบลิส ฟาร์มา จำกัด
3. ห้างหุ้นส่วนจำกัด บางกอกเคมาร์ท
- 5.20 รายการ Thiamphenicol-methyl-d3 (10 มิลลิกรัม/ขวด) จำนวน 7 ขวด
ใช้ราคาเฉลี่ยอ้างอิง จากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 3 ราย ดังนี้
1. บริษัท โกลบอลควอลิตี้ จำกัด
2. บริษัท ณาทาบลิส ฟาร์มา จำกัด
3. ห้างหุ้นส่วนจำกัด บางกอกเคมาร์ท
- 5.21 รายการ di-Sodium hydrogen phosphate dodecahydrate, AR grade (500 กรัม/ขวด) จำนวน 9 ขวด
ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี งบประมาณ ตามใบสั่งซื้อเลขที่ บข.91/2569 ลว. 5 พ.ค. 69
- 5.22 รายการ Sodium dihydrogen phosphate, Anhydrous (500 กรัม/ขวด) จำนวน 9 ขวด
ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี งบประมาณ ตามใบสั่งซื้อเลขที่ บข.292/2568 ลว. 17 ก.ย. 68

6. ผู้รับผิดชอบจัดทำร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) และกำหนด
ราคากลาง

6.1 นางสาวอังคณา สว่างใจ

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

6.2 นางสาวศุภารมย์ ณ กลองดี

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์

6.3 นายธรา ทิพมาน

นักวิชาการสัตวบาล

.....*อังคณา*.....ประธานกรรมการ

(นางสาวอังคณา สว่างใจ)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

.....*ศุภารมย์*.....กรรมการ

(นางสาวศุภารมย์ ณ กลองดี)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์

.....*ทิพมาน*.....กรรมการ

(นายธรา ทิพมาน)

นักวิชาการสัตวบาล

วิภาดา
(นางสาววิภาดา สรรสมภพชัย)

ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์คุณภาพสินค้าปศุสัตว์

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์