

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ จำนวน 32 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ✓
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 348,584.15 บาท (สามแสนสี่หมื่นแปดพันห้าร้อยแปดสิบบาทสิบห้าสตางค์)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ 16 มิ.ย. 2560

เป็นเงิน 348,584.15 บาท (สามแสนสี่หมื่นแปดพันห้าร้อยแปดสิบบาทสิบห้าสตางค์) ✓

รายการที่ 1 2,2,4-Trimethylpentane, Pesticide grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 4 ขวด

ราคา/หน่วย 7,227.50 บาท รวมเป็นเงิน 28,910.00 บาท ✓

รายการที่ 2 9-Fluorenylmethyl chloroformate (25 กรัม/ขวด) จำนวน 2 ขวด

ราคา/หน่วย 15,560.48 บาท รวมเป็นเงิน 31,120.96 บาท ✓

รายการที่ 3 Acetone, AR grade (4 ลิตร/ขวด) จำนวน 8 ขวด ✓

ราคา/หน่วย 870.43 บาท รวมเป็นเงิน 6,963.44 บาท ✓

รายการที่ 4 Acetonitrile, HPLC grade (4 ลิตร/ขวด) จำนวน 12 ขวด

ราคา/หน่วย 1,230.50 บาท รวมเป็นเงิน 14,766.00 บาท ✓

รายการที่ 5 Ammonium sulfate, AR grade (500 กรัม/ขวด) จำนวน 2 ขวด

ราคา/หน่วย 176.55 บาท รวมเป็นเงิน 353.10 บาท ✓

รายการที่ 6 Boric acid, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ราคา/หน่วย 796.57 บาท รวมเป็นเงิน 796.57 บาท ✓

รายการที่ 7 Buffer solution pH 10.00 for pH meter (250 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ราคา/หน่วย 770.00 บาท รวมเป็นเงิน 770.00 บาท ✓

รายการที่ 8 Buffer solution pH 4.01 for pH meter (250 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ราคา/หน่วย 770.00 บาท รวมเป็นเงิน 770.00 บาท ✓

รายการที่ 9 Buffer solution pH 7.00 for pH meter (250 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ราคา/หน่วย 770.00 บาท รวมเป็นเงิน 770.00 บาท ✓

รายการที่ 10 Celite 545 (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 3 ขวด ✓

ราคา/หน่วย 5,237.65 บาท รวมเป็นเงิน 15,712.95 บาท ✓

รายการที่ 11 Citric acid monohydrate, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 2 ขวด

ราคา/หน่วย 681.97 บาท รวมเป็นเงิน 1,363.94 บาท ✓

รายการที่ 12 D-Fructose (500 กรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด ✓

ราคา/หน่วย 4,938.05 บาท รวมเป็นเงิน 4,938.05 บาท ✓

รายการที่ 13 D-Glucose (250 กรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ราคา/หน่วย 4,515.40 บาท รวมเป็นเงิน 4,515.40 บาท ✓

รายการที่ 14 Dichloromethane, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 16 ขวด

ราคา/หน่วย 1,281.60 บาท รวมเป็นเงิน 20,505.60 บาท ✓

รายการที่ 15 Dichloromethane, HPLC grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 4 ขวด

ราคา/หน่วย 1,523.87 บาท รวมเป็นเงิน 6,095.48 บาท ✓

รายการที่ 16 Ethyl acetate, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 8 ขวด

ราคา/หน่วย 1,391.00 บาท รวมเป็นเงิน 11,128.00 บาท ✓

- รายการที่ 17 Formic acid, HPLC grade (100 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด
ราคา/หน่วย 3,745.00 บาท รวมเป็นเงิน 3,745.00 บาท
- รายการที่ 18 Hydrochloric acid for trace analysis (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 2 ขวด
ราคา/หน่วย 7,120.00 บาท รวมเป็นเงิน 14,240.00 บาท
- รายการที่ 19 Iodine sublimated, ACS grade (100 กรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด
ราคา/หน่วย 1,466.57 บาท รวมเป็นเงิน 1,466.57 บาท
- รายการที่ 20 KCl 3 mol/L for reference electrode (250 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด
ราคา/หน่วย 860.00 บาท รวมเป็นเงิน 860.00 บาท
- รายการที่ 21 Magnesium sulfate anhydrous, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 3 ขวด
ราคา/หน่วย 15,996.50 บาท รวมเป็นเงิน 47,989.50 บาท
- รายการที่ 22 Methanol, AR grade (4 ลิตร/ขวด) จำนวน 12 ขวด
ราคา/หน่วย 552.83 บาท รวมเป็นเงิน 6,633.96 บาท
- รายการที่ 23 Methanol, HPLC grade (4 ลิตร/ขวด) จำนวน 48 ขวด
ราคา/หน่วย 649.13 บาท รวมเป็นเงิน 31,158.24 บาท
- รายการที่ 24 n-Hexane, AR grade (4 ลิตร/ขวด) จำนวน 20 ขวด
ราคา/หน่วย 1,130.77 บาท รวมเป็นเงิน 22,615.40 บาท
- รายการที่ 25 n-Hexane, PR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 32 ขวด
ราคา/หน่วย 1,712.00 บาท รวมเป็นเงิน 54,784.00 บาท
- รายการที่ 26 Nitric acid 65%, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 8 ขวด
ราคา/หน่วย 754.55 บาท รวมเป็นเงิน 6,036.40 บาท
- รายการที่ 27 Potassium iodide, AR grade (500 กรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด
ราคา/หน่วย 3,531.50 บาท รวมเป็นเงิน 3,531.50 บาท
- รายการที่ 28 Sodium acetate anhydrous, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด
ราคา/หน่วย 1,470.30 บาท รวมเป็นเงิน 1,470.30 บาท
- รายการที่ 29 Sodium chloride, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 2 ขวด
ราคา/หน่วย 381.67 บาท รวมเป็นเงิน 763.34 บาท
- รายการที่ 30 Sodium hydroxide, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด
ราคา/หน่วย 316.90 บาท รวมเป็นเงิน 316.90 บาท
- รายการที่ 31 Sodium sulfate anhydrous, Granular (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 5 ขวด
ราคา/หน่วย 535.00 บาท รวมเป็นเงิน 2,675.00 บาท
- รายการที่ 32 Sulfuric acid, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด
ราคา/หน่วย 818.55 บาท รวมเป็นเงิน 818.55 บาท

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

รายการที่ 1 2,2,4-Trimethylpentane, Pesticide grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 4 ขวด
ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
2. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด

รายการที่ 2 9-Fluorenylmethyl chloroformate (25 กรัม/ขวด) จำนวน 2 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. บริษัท แอปพลาย เคมีคอล แอนด์ อินสตรูเมนต์ จำกัด ✓
2. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓

รายการที่ 3 Acetone, AR grade (4 ลิตร/ขวด) จำนวน 8 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เซ้าท์ซิดี้ซัพพลาย ✓
3. บริษัท ยูนิทีวีเวล จำกัด ✓

รายการที่ 4 Acetonitrile, HPLC grade (4 ลิตร/ขวด) จำนวน 12 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เซ้าท์ซิดี้ซัพพลาย ✓

รายการที่ 5 Ammonium sulfate, AR grade (500 กรัม/ขวด) จำนวน 2 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เซ้าท์ซิดี้ซัพพลาย ✓
2. บริษัท ยูนิทีวีเวล จำกัด ✓

รายการที่ 6 Boric acid, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. บริษัท ยูนิทีวีเวล จำกัด ✓
3. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓

รายการที่ 7 Buffer solution pH 10.00 for pH meter (250 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓

รายการที่ 8 Buffer solution pH 4.01 for pH meter (250 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓

รายการที่ 9 Buffer solution pH 7.00 for pH meter (250 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓

รายการที่ 10 Celite 545 (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 3 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. บริษัท เอส.เอ็ม. เคมีคอล ซัพพลาย จำกัด ✓
2. บริษัท อินโน สตอรี่ส์ จำกัด ✓

รายการที่ 11 Citric acid monohydrate, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 2 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. บริษัท ยูนิทีวีเวล จำกัด ✓
3. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓

รายการที่ 12 D-Fructose (500 กรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓
2. บริษัท อินโน สตอรี่ส์ จำกัด ✓

รายการที่ 13 D-Glucose (250 กรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. บริษัท เอส.เอ็ม. เคมีคอล ซัพพลาย จำกัด ✓
2. บริษัท อินโน สตอรี่ส์ จำกัด ✓

รายการที่ 14 Dichloromethane, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 16 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. บริษัท ยูนิทีวีเวล จำกัด ✓
3. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓

รายการที่ 15 Dichloromethane, HPLC grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 3 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. บริษัท ยูนิทีวีเวล จำกัด ✓
3. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓

รายการที่ 16 Ethyl acetate, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 8 ขวด

ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓

รายการที่ 17 Formic acid, HPLC grade (100 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓

รายการที่ 18 Hydrochloric acid for trace analysis (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 2 ขวด

ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓

รายการที่ 19 Iodine sublimated, ACS grade (100 กรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. บริษัท ยูนิทีวีเวล จำกัด ✓
3. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓

รายการที่ 20 KCl 3 mol/L for reference electrode (250 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓

รายการที่ 21 Magnesium sulfate anhydrous, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 3 ขวด

ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปี งบประมาณ ตามใบสั่งซื้อ เลขที่ บข.201/2568

ลว. 30 ก.ค.68

รายการที่ 22 Methanol, AR grade (4 ลิตร/ขวด) จำนวน 12 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เข้าที่ซิดดี้ซัพพลาย ✓
3. บริษัท ยูนิทีวีเวล จำกัด ✓

รายการที่ 23 Methanol, HPLC grade (4 ลิตร/ขวด) จำนวน 48 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เข้าที่ซิดดี้ซัพพลาย ✓
3. บริษัท ยูนิทีวีเวล จำกัด ✓

รายการที่ 24 n-Hexane, AR grade (4 ลิตร/ขวด) จำนวน 20 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เข้าที่ซิดดี้ซัพพลาย ✓
3. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓

รายการที่ 25 n-Hexane, PR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 32 ขวด

ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เข้าที่ซิดดี้ซัพพลาย ✓

รายการที่ 26 Nitric acid 65%, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 8 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓

รายการที่ 27 Potassium Iodide, AR grade (500 กรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓

รายการที่ 28 Sodium acetate anhydrous, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. บริษัท ยูนิทีวีเวล จำกัด ✓
3. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓

รายการที่ 29 Sodium chloride, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 2 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. บริษัท ยูนิทีวีเวล จำกัด ✓
3. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓

รายการที่ 30 Sodium hydroxide, AR grade (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 1 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด ✓
2. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด ✓

รายการที่ 31 Sodium sulfate anhydrous, Granular (1 กิโลกรัม/ขวด) จำนวน 5 ขวด
ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากห้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด

รายการที่ 32 Sulfuric acid, AR grade (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด
ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากห้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด

2. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด

6. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

6.1 นายสรารุช ชูกระชั้น


นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ

6.2 นางสาวกิตติยาภรณ์ มาฉิมมี

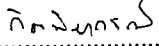
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์


6.3 นางสาวปิยนุช ทองจิ้น


นักวิทยาศาสตร์การแพทย์


..... ประธานกรรมการ
(นายสรารุช ชูกระชั้น)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ


..... กรรมการ
(นางสาวกิตติยาภรณ์ มาฉิมมี)
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์


..... กรรมการ
(นางสาวปิยนุช ทองจิ้น)
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์


(นายจิรภัทร อินทร์สุข)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์