

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ จำนวน 31 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 775,490.55 บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ 12 มิย. 2569

เป็นเงิน 775,490.55 บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์)

รายการที่ 1 Beaker, low form ขนาด 600 mL จำนวน 50 ชิ้น

ราคา/หน่วย 135.90 บาท รวมเป็นเงิน 6,795.00 บาท

รายการที่ 2 Centrifuge tube, conical bottom, screw cap, 15 mL จำนวน 300 ชิ้น

ราคา/หน่วย 64.20 บาท รวมเป็นเงิน 19,260.00 บาท

รายการที่ 3 Cylinder, Class A, 10 mL จำนวน 24 ชิ้น

ราคา/หน่วย 292.70 บาท รวมเป็นเงิน 7,024.80 บาท

รายการที่ 4 Cylinder, Class A, 25 mL จำนวน 24 ชิ้น

ราคา/หน่วย 306.27 บาท รวมเป็นเงิน 7,350.48 บาท

รายการที่ 5 Erlenmeyer flask, wide mouth, heavy duty rim, 125 mL จำนวน 20 ชิ้น

ราคา/หน่วย 189.07 บาท รวมเป็นเงิน 3,781.40 บาท

รายการที่ 6 Filter paper, cellulose No.1 หรือเทียบเท่า จำนวน 5 กล่อง

ราคา/หน่วย 405.00 บาท รวมเป็นเงิน 2,025.00 บาท

รายการที่ 7 Filter paper, cellulose No.2 หรือเทียบเท่า จำนวน 10 กล่อง

ราคา/หน่วย 670.00 บาท รวมเป็นเงิน 6,700.00 บาท

รายการที่ 8 Filter paper, cellulose, No.4 หรือเทียบเท่า จำนวน 5 กล่อง

ราคา/หน่วย 670.00 บาท รวมเป็นเงิน 3,350.00 บาท

รายการที่ 9 Fingertight Fitting ขนาด 100 μ m x 750 mm สำหรับเครื่อง UHPLC ยี่ห้อ Thermo Scientific จำนวน 1 ชุด

ราคา/หน่วย 17,120.00 บาท รวมเป็นเงิน 17,120.00 บาท

รายการที่ 10 Fixed Needle syringe ขนาด 10 ไมโครลิตร ความยาว 57 มิลลิเมตร จำนวน 2 ชิ้น

ราคา/หน่วย 4,815.00 บาท รวมเป็นเงิน 9,630.00 บาท

รายการที่ 11 Glass microfiber filter, GMF 150, multiple porosities, 2.0 μ m จำนวน 15 กล่อง

ราคา/หน่วย 4,530.00 บาท รวมเป็นเงิน 67,950.00 บาท

รายการที่ 12 HPLC Column Aminopropyl, 5 μ m, 4.6 x 150 mm with guard column จำนวน 1 ชุด

ราคา/หน่วย 42,586.00 บาท รวมเป็นเงิน 42,586.00 บาท

รายการที่ 13 HPLC column, porous graphitic carbon, 5 μ m, 100 mm x 2.1 mm ID จำนวน 1 ชุด

ราคา/หน่วย 59,706.00 บาท รวมเป็นเงิน 59,706.00 บาท

รายการที่ 14 HPLC Column ODS, 5 μ m 2.1x150 mm จำนวน 1 ชุด

ราคา/หน่วย 19,153.00 บาท รวมเป็นเงิน 19,153.00 บาท

รายการที่ 15 LDPE bottle, wide mouth with screw closure ขนาด 60 mL (72 ชิ้น/กล่อง)
จำนวน 2 กล่อง

ราคา/หน่วย 5,634.33 บาท รวมเป็นเงิน 11,268.66 บาท

- รายการที่ 16 Nitric acid for trace analysis (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 8 ขวด
ราคา/หน่วย 12,080.30 บาท รวมเป็นเงิน 96,642.40 บาท
- รายการที่ 17 Separatory funnel, 125 mL จำนวน 12 ชิ้น
ราคา/หน่วย 2,029.43 บาท รวมเป็นเงิน 24,353.16 บาท
- รายการที่ 18 SPE Column ชนิด Aminopropyl (NH₂) 1,000 mg/6 mL (30 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 5 กล่อง
ราคา/หน่วย 6,157.67 บาท รวมเป็นเงิน 30,788.35 บาท
- รายการที่ 19 SPE Hydrophilic - Lipophilic Balance, 200 mg/6 mL จำนวน 10 กล่อง
ราคา/หน่วย 6,152.50 บาท รวมเป็นเงิน 61,525.00 บาท
- รายการที่ 20 SPE Silica 500 mg/6 mL (30 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 5 กล่อง
ราคา/หน่วย 3,887.67 บาท รวมเป็นเงิน 19,438.35 บาท
- รายการที่ 21 Strong Cation Exchange SPE Cartridge, 150 mg/6 mL จำนวน 150 ชิ้น
ราคา/หน่วย 197.00 บาท รวมเป็นเงิน 29,550.00 บาท
- รายการที่ 22 Syringe membrane filter, Nylon, pore size 0.2 μ m, diameter 13 mm (100 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 10 กล่อง
ราคา/หน่วย 1,765.50 บาท รวมเป็นเงิน 17,655.00 บาท
- รายการที่ 23 Triple Quadrupole Calibration Solution (10 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด
ราคา/หน่วย 26,750.00 บาท รวมเป็นเงิน 26,750.00 บาท
- รายการที่ 24 Tuning solution for ICP-MS สำหรับธาตุ 5 ชนิด (100 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด
ราคา/หน่วย 6,992.45 บาท รวมเป็นเงิน 6,992.45 บาท
- รายการที่ 25 Volumetric flask, Class A, 100 mL จำนวน 100 ชิ้น
ราคา/หน่วย 541.78 บาท รวมเป็นเงิน 54,178.00 บาท
- รายการที่ 26 ถุงมือยาง nitrile ขนาด M (100 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 20 กล่อง
ราคา/หน่วย 192.43 บาท รวมเป็นเงิน 3,848.60 บาท
- รายการที่ 27 ถุงมือยาง nitrile ขนาด S (100 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 30 กล่อง
ราคา/หน่วย 192.43 บาท รวมเป็นเงิน 5,772.90 บาท
- รายการที่ 28 หน้ากากกรองกลิ่น ฝุ่นละออง และไอระเหยสารเคมี (10 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 5 กล่อง
ราคา/หน่วย 1,760.00 บาท รวมเป็นเงิน 8,800.00 บาท
- รายการที่ 29 หน้ากากอนามัย (50 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 50 กล่อง
ราคา/หน่วย 74.82 บาท รวมเป็นเงิน 3,741.00 บาท
- รายการที่ 30 Reversed Phase media RP-18 (25-40 μ m) จำนวน 3 ขวด
ราคา/หน่วย 16,585.00 บาท รวมเป็นเงิน 49,755.00 บาท
- รายการที่ 31 HPLC Column C18; 3 μ m, size 4.6 x 150 mm จำนวน 1 ชุด
ราคา/หน่วย 52,000.00 บาท รวมเป็นเงิน 52,000.00 บาท

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- รายการที่ 1 Beaker, low form ขนาด 600 mL จำนวน 50 ชิ้น
ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้
1. บริษัท เค เมติก จำกัด
 2. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด
 3. บริษัท โปรเฟสชั่นแนล คาลิเบรชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

รายการที่ 2 Centrifuge tube, conical bottom, screw cap, 15. mL จำนวน 300 ชิ้น
ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากห้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท เจ เค กรุปเทรตติ้ง จำกัด

รายการที่ 3 Cylinder, Class A, 10 mL จำนวน 24 ชิ้น

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากห้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท เค เมติก จำกัด
2. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด
3. บริษัท โปรเฟสชั่นแนล คาลิเบรชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

รายการที่ 4 Cylinder, Class A, 25 mL จำนวน 24 ชิ้น

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากห้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท เค เมติก จำกัด
2. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด
3. บริษัท โปรเฟสชั่นแนล คาลิเบรชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

รายการที่ 5 Erlenmeyer flask, wide mouth, heavy duty rim, 125 mL จำนวน 20 ชิ้น

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากห้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที.ซี.สถาพร กรุป
2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ช.นาคร
3. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด

รายการที่ 6 Filter paper, cellulose No.1 หรือเทียบเท่า จำนวน 5 กล่อง

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากห้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท โปรเฟสชั่นแนล คาลิเบรชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
2. บริษัท เค เมติก จำกัด
3. บริษัท วินเนอร์ วิชั่น จำกัด

รายการที่ 7 Filter paper, cellulose No.2 หรือเทียบเท่า) จำนวน 10 กล่อง

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากห้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท โปรเฟสชั่นแนล คาลิเบรชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
2. บริษัท เค เมติก จำกัด
3. บริษัท วินเนอร์ วิชั่น จำกัด

รายการที่ 8 Filter paper, cellulose, No.4 หรือเทียบเท่า จำนวน 5 กล่อง

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากห้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท โปรเฟสชั่นแนล คาลิเบรชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
2. บริษัท เค เมติก จำกัด
3. บริษัท วินเนอร์ วิชั่น จำกัด

รายการที่ 9 Fingertight Fitting ขนาด 100 μ m x 750 mm สำหรับเครื่อง UHPLC ยี่ห้อ Thermo Scientific จำนวน 1 ชุด

ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากห้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ชายน์ สเปค จำกัด

รายการที่ 10 Fixed Needle syringe ขนาด 10 ไมโครลิตร ความยาว 57 มิลลิเมตร จำนวน 2 ชิ้น

ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากห้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ชายน์ สเปค จำกัด

รายการที่ 11 Glass microfiber filter, GMF 150, multiple porosities, 2.0 μm จำนวน 15 กล่อง
ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท โปรเฟสชั่นแนล คาลิเบรชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
2. บริษัท เค เมติก จำกัด
3. บริษัท วินเนอร์ วิชั่น จำกัด

รายการที่ 12 HPLC Column Aminopropyl, 5 μm , 4.6 x 150 mm with guard column จำนวน 1 ชุด

ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ลิแกนด ไฮแอนติฟิค จำกัด

รายการที่ 13 HPLC column, porous graphitic carbon, 5 μm , 100 mm x 2.1 mm ID จำนวน 1 ชุด
ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ซายน์ สเปค จำกัด

รายการที่ 14 HPLC Column ODS, 5 μm 2.1x150 mm จำนวน 1 ชุด

ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท พาราไฮแอนติฟิค จำกัด

รายการที่ 15 LDPE bottle, wide mouth with screw closure ขนาด 60 ml (72 ชิ้น/กล่อง)
จำนวน 2 กล่อง

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท โปรเฟสชั่นแนล คาลิเบรชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
2. บริษัท เค เมติก จำกัด
3. บริษัท วินเนอร์ วิชั่น จำกัด

รายการที่ 16 Nitric acid for trace analysis (2.5 ลิตร/ขวด) จำนวน 8 ขวด

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที.ซี.สถาพร กรู๊ป
2. บริษัท เอเพกซ์ เคมิคัล จำกัด

รายการที่ 17 Separatory funnel, 125 mL จำนวน 12 ชิ้น

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด
2. บริษัท ฟรีเวล เทคโนโลยี อลิอันซ์ จำกัด
3. บริษัท ควาลิเทสท์ จำกัด

รายการที่ 18 SPE Column ชนิด Aminopropyl (NH_2) 1,000 mg/6 mL (30 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 5 กล่อง

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท แอนนาไลท์ติเคิลแลบไซน์ จำกัด
2. บริษัท ลิแกนด ไฮแอนติฟิค จำกัด
3. บริษัท เอ.ยู. โปรเกรสชั่น จำกัด

รายการที่ 19 SPE Hydrophilic - Lipophilic Balance, 200 mg/6 mL จำนวน 10 กล่อง

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. บริษัท เอ.ยู. โปรเกรสชั่น จำกัด
2. บริษัท สยาม เจนเนอรัล อีควิปเมนท์ จำกัด

รายการที่ 20 SPE Silica 500 mg/6 ml (30 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 5 กล่อง
ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท แอนนาไลต์ดีเคิลแลบไซน์ จำกัด
2. บริษัท ลิแกนด์ ไซแอนติฟิค จำกัด
3. บริษัท สยาม เจนเนอรัล อีควิพเมนท์ จำกัด

รายการที่ 21 Strong Cation Exchange SPE Cartridge, 150 mg/6 ml จำนวน 150 ชิ้น
ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. บริษัท ลิแกนด์ ไซแอนติฟิค จำกัด
2. บริษัท สยาม เจนเนอรัล อีควิพเมนท์ จำกัด

รายการที่ 22 Syringe membrane filter, Nylon, pore size 0.2 μ m, diameter 13 mm (100 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 10 กล่อง

ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ฟินิกซ์ ไซแอนติฟิค จำกัด

รายการที่ 23 Triple Quadrupole Calibration Solution (10 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด
ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ชายน์ สเปค จำกัด

รายการที่ 24 Tuning solution for ICP-MS สำหรับธาตุ 5 ชนิด (100 มิลลิลิตร/ขวด) จำนวน 1 ขวด
ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท แอ็กโซ เคมีคอลส์ แอนด์ เซอร์วิสเชส จำกัด

รายการที่ 25 Volumetric flask, Class A, 100 mL จำนวน 100 ชิ้น
ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท อิตัลมาร์ (ประเทศไทย) จำกัด
2. บริษัท ฟอรัจูน ไซแอนติฟิค จำกัด
3. บริษัท ควาลิเทสท์ จำกัด

รายการที่ 26 ถุงมือยาง nitrile ขนาด M (100 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 20 กล่อง
ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท บีตัสกรุ๊ป เทรดิง จำกัด
2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที.ซี.สถาพร กรุ๊ป
3. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ช.นาคร

รายการที่ 27 ถุงมือยาง nitrile ขนาด S (100 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 30 กล่อง
ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท บีตัสกรุ๊ป เทรดิง จำกัด
2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที.ซี.สถาพร กรุ๊ป
3. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ช.นาคร

รายการที่ 28 หน้ากากกรองกลิ่น ฝุ่นละออง และไอระเหยสารเคมี (10 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 5 กล่อง
ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 2 ราย ดังนี้

1. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที.ซี.สถาพร กรุ๊ป
2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ช.นาคร

รายการที่ 29 หน้ากากอนามัย (50 ชิ้น/กล่อง) จำนวน 50 กล่อง

ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 3 ราย ดังนี้

1. บริษัท บีดีเอสกรุ๊ป เทเรดดิ้ง จำกัด
2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที.ซี.สถาพร กรุ๊ป
3. ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.เค. เทคโนโลยีเนียร์

รายการที่ 30 Reversed Phase media RP-18 (25-40 µm) (100 กรัม/ขวด) จำนวน 3 ขวด
ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัทเอส.เอ็ม.เคมีคอล ซัพพลาย จำกัด

รายการที่ 31 HPLC Column C18, 3 µm, size 4.6 x 150 mm จำนวน 1 ชุด
ใช้ราคาอ้างอิงจากการสืบราคาจากท้องตลาด 1 ราย ดังนี้

1. บริษัท ฟายน์สเปค จำกัด

6. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| 6.1 นางสาวธาวิดา ม่วงไตรรัตน์ | นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ |
| 6.2 นางสาวพิชยา ผดุงสิทธิกุล | นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ |
| 6.3 นางสาวคณิงนิจ บุตรมหา | นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ |

.....
ชกักร
..... ประธานกรรมการ
(นางสาวธาวิดา ม่วงไตรรัตน์)
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

..... กรรมการ
(นางสาวพิชยา ผดุงสิทธิกุล)
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์

..... กรรมการ
.....
(นางสาวคณิงนิจ บุตรมหา)
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์

.....
.....
(นายจิรภัทร อินทร์สุข)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าภาครัฐ