

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อสารเคมี สารละลายมาตรฐาน วัสดุวิทยาศาสตร์ วัสดุสิ้นเปลืองเพื่อใช้ในงานวิเคราะห์คุณภาพน้ำตามคุณลักษณะทางกายภาพ เคมี โลหะหนัก สารพิษ แบคทีเรีย และยาปราบศัตรูพืช จำนวน ๑๕๐ รายการ โครงการศึกษาสำรวจและตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒๐,๘๕๕,๐๐๐ บาท (ยี่สิบล้านแปดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๗

เป็นเงิน ๑๙,๘๗๑,๕๓๕.๓๒ บาท (สิบเก้าล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสามสิบบาทสามสิบบสองสตางค์)

ราคา/หน่วย (ตามเอกสารแนบ)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๕.๑ บริษัท เสาวนีย์ อีควิปเมนท์ จำกัด
- ๕.๒ บริษัท บุรพา ซายน์ จำกัด
- ๕.๓ บริษัท บุญชู โปรดักต์ จำกัด

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายบุญสี เหล็กศรี ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ..... *อกส*
- ๖.๒ นางสาวภาวิณี คงสอน ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ..... *น*
- ๖.๓ นางสาวทวีพร ป้องชำนาญ ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์..... *คพภ.*

ลำดับ	รายการ	ราคาต่อหน่วย
๑	๒-Propanol gradient grade for liquid chromatography	๗,๗๗๕.๓๓
๒	Acetone for HPLC	๑๑,๑๙๙.๓๓
๓	Acetonitrile gradient grade for liquid chromatography	๑๕,๑๕๘.๓๓
๔	Ammonia solution ๒๕%	๒,๑๐๐.๗๗
๕	Ammonium Acetate (๕ M)	๗,๓๔๗.๓๓
๖	Ammonium formate solution	๗,๙๑๘.๐๐
๗	Antimony ICP Standard Solution	๙,๑๖๖.๓๓
๘	Arsenic ICP Standard Solution	๗,๙๕๓.๖๗
๙	Atrazine (CAS#๑๙๑๒-๒๔-๙)	๔,๙๓๙.๘๓
๑๐	Barium chloride dihydrate	๔,๑๑๙.๕๐
๑๑	Barium ICP Standard Solution	๖,๐๖๓.๓๓
๑๒	Bensulide (CAS#๗๔๑-๕๘-๒)	๖,๒๗๗.๓๓
๑๓	Bifenthrin (CAS# ๘๒๖๕๗-๐๔-๓)	๕,๔๕๗.๐๐
๑๔	Cadmium ICP Standard Solution	๖,๐๖๓.๓๓
๑๕	Calcium Standard Solution ๑,๐๐๐ mg/L	๓,๔๗๗.๕๐
๑๖	Carbofuran (RING-๑๓C๖, ๙๙%)	๗๖,๑๔๘.๓๓
๑๗	Carbofuran-๓-Hydroxy (CAS#๑๖๖๕๕-๘๒-๖)	๗,๗๐๔.๐๐
๑๘	CDTA (trans-๑,๒-Diaminocyclohexane-N,N,N',N'-tetraacetic acid monohydrate)	๒๒,๔๗๐.๐๐
๑๙	CDTA standard solution (HexaVer), ๐.๐๒ N	๑๒,๖๖๑.๖๗
๒๐	Chlordane (CAS#๕๗๗-๗๔-๙)	๑๔,๖๒๓.๓๓
๒๑	Chloride Standard Solution ๑,๐๐๐ mg/L	๓,๔๗๗.๕๐
๒๒	Chlorpyrifos (CAS# ๒๙๒๑-๘๘-๒)	๓,๗๔๕.๐๐
๒๓	Chlorpyrifos-oxon (CAS#๕๕๙๘-๑๕-๒)	๕,๒๔๓.๐๐
๒๔	Chromium ICP Standard Solution	๘,๓๔๖.๐๐
๒๕	Conductivity Solution ๑๔๑๓ µS/cm	๙,๘๔๔.๐๐
๒๖	Copper Standard Solution ๑,๐๐๐ mg/l	๓,๔๗๗.๕๐
๒๗	Cyfluthrin (CAS#๖๘๓๕๙-๓๗-๕)	๓,๔๒๔.๐๐
๒๘	Cypermethrin (CAS#๕๒๓๑๕-๐๗-๘)	๓,๘๘๗.๖๗
๒๙	Deltamethrin (CAS# ๕๒๙๑๘-๖๓-๕)	๔,๗๗๙.๓๓
๓๐	Dichloromethane for liquid chromatography	๗,๐๒๖.๓๓
๓๑	Dicofol (CAS# ๑๑๕-๓๒-๒)	๔,๔๙๔.๐๐
๓๒	Disulfoton sulfoxide (CAS#๒๔๙๗-๐๗-๖)	๕,๓๖๗.๘๓
๓๓	Double junction Sure - Flow Reference Electrode , Outer Chamber	๙,๘๔๔.๐๐
๓๔	Ethanol absolute	๒,๐๘๒.๙๓
๓๕	Fenamiphos (CAS#๒๒๒๒๔-๙๒-๖)	๔,๘๘๖.๓๓
๓๖	Fenamiphos sulfone (CAS#๓๑๙๗๒-๔๔-๘)	๖,๖๓๐.๔๓
๓๗	Fenamiphos sulfoxide (CAS#๓๑๙๗๒-๔๓-๗)	๖,๕๙๘.๓๓
๓๘	Filling Solution for Single junction Sure - Flow Reference Electrode	๙,๘๖๑.๘๓
๓๙	Fluoride R๑	๑๙,๔๖๕.๐๘

๙๗ ๙๗ ๙๗

ลำดับ	รายการ	ราคาต่อหน่วย
๔๐	Fluoride R๒ (DG)	๒๕,๐๘๒.๕๘
๔๑	Fluoride R๓ (DG)	๒๒,๙๒๔.๗๕
๔๒	Fluoride Standard Solution ๑,๐๐๐ mg/l	๓,๔๗๗.๕๐
๔๓	Formic acid ๙๘-๑๐๐%	๕,๕๙๙.๖๗
๔๔	Hydroxylamine hydrochloride	๑๖,๒๒๘.๓๓
๔๕	iCAP Q	๓๑,๐๓๐.๐๐
๔๖	Internal Standard Mix ๒.๐ mg/mL in CH ₂ Cl ₂	๒๙,๒๔๖.๖๗
๔๗	Iron Standard Solution ๑,๐๐๐ mg/L	๓,๔๗๗.๕๐
๔๘	Lead ICP Standard Solution	๘,๓๔๖.๐๐
๔๙	Lithium Nitrate	๔,๐๔๔.๖๐
๕๐	Magnesium chloride hexahydrate	๕,๘๔๙.๓๓
๕๑	Manganese Standard Solution ๑,๐๐๐ mg/L	๓,๔๗๗.๕๐
๕๒	Methanol for HPLC	๒,๗๔๖.๓๓
๕๓	Methomyl (๙๗% CP)	๔๔,๐๔๘.๓๓
๕๔	Methomyl (CAS#๑๖๗๕๒-๗๗-๕)	๒,๘๕๓.๓๓
๕๕	n-Hexane for liquid chromatography	๙,๐๙๕.๐๐
๕๖	Nickel ICP Standard Solution	๘,๗๐๒.๖๗
๕๗	Nitrate Nitrogen Standard Solution ๑๐๐ mg/L	๓,๔๗๗.๕๐
๕๘	Nitrite Standard Solution ๑,๐๐๐ mg/L	๓,๔๗๗.๕๐
๕๙	Organochlorine Pesticide Mix ๒.๐ mg/mL in Acetone	๘,๙๑๓.๑๐
๖๐	Organophosphorous Pesticide Mix ๒.๐ mg/mL in CH ₂ Cl ₂	๘,๙๑๓.๑๐
๖๑	Permethrin (CAS# ๕๒๖๔๕-๕๓-๑)	๓,๓๕๒.๖๗
๖๒	pH buffer ๑๐.๐๑	๑,๕๖๕.๗๗
๖๓	pH buffer ๔.๐๑	๑,๕๖๕.๗๗
๖๔	pH buffer ๗.๐๐	๑,๕๖๕.๗๗
๖๕	Phorate sulfone (CAS#๒๕๘๘-๐๔-๗)	๙,๔๑๖.๐๐
๖๖	Phorate sulfoxide (CAS#๒๕๘๘-๐๓-๖)	๕,๔๙๒.๖๗
๖๗	Potassium hydrogen phthalate	๔,๕๒๒.๕๓
๖๘	Selenium ICP Standard Solution	๖,๘๔๘.๐๐
๖๙	Silver Nitrate Solution ๐.๐๒๘๒M (๐.๐๒๘๒ N)	๔,๒๐๘.๖๗
๗๐	Sodium acetate anhydrous	๔,๘๘๒.๗๗
๗๑	Sodium chloride	๙๓๔.๔๗
๗๒	Sodium hydroxide pellets	๑,๖๗๖.๓๓
๗๓	Sodium Nitrite	๔,๕๕๘.๓๓
๗๔	Sulfate Standard Solution ๑,๐๐๐ mg/l	๓,๔๗๗.๕๐
๗๕	Sulfuric acid ๙๕-๙๗% GR ISO	๒,๗๘๒.๐๐
๗๖	Sulphate R๑	๑๐,๒๐๒.๔๕
๗๗	Surrogate Standard ๔.๐ mg/mL in CH ₂ Cl ₂	๓๘,๓๗๗.๓๓
๗๘	tert-Butyl methyl ether for HPLC	๙,๘๔๔.๐๐

๑๗

๙

ที่พร.

ลำดับ	รายการ	ราคาต่อหน่วย
๗๙	Tubing Maintenance Solution	๑๒,๓๑๓.๙๒
๘๐	TUNE B iCAP	๓๘,๕๒๐.๐๐
๘๑	Tuning Standard Mix ๐.๕ mg/mL in Acetone	๑๗,๗๖๒.๐๐
๘๒	Washing Solution ๔.๕%	๑๗,๙๖๗.๐๘
๘๓	Water for HPLC	๔,๗๐๘.๐๐
๘๔	Zinc Standard Solution ๑,๐๐๐ mg/L	๓,๔๗๗.๕๐
๘๕	อาหารสำหรับวิเคราะห์หาปริมาณเชื้อ E.coli และ Total coliforms	๒๒,๑๖๖.๘๓
๘๖	C๑๘ disk ขนาด ๔๗ mm	๑๘,๓๖๘.๓๓
๘๗	Chloride Low Range Test Kit , Model ๘-P	๘,๕๒๔.๓๓
๘๘	Cleaning tissue Disposable Wiper ขนาด ๑๑.๐๐ x ๒๑.๐๐ เซนติเมตร	๓๑๗.๔๓
๘๙	Cleaning tissue Disposable Wiper ขนาด ๓๗.๐๐ x ๔๒.๐๐ เซนติเมตร	๕๓๑.๔๓
๙๐	DECACELL Cuvettes	๒๖,๐๗๒.๓๓
๙๑	EC Meter/TDS Meter ชนิดปากกา	๖,๘๔๘.๐๐
๙๒	Erlenmeyer Flask ขนาด ๑๒๕ มิลลิลิตร	๑๙๐.๘๒
๙๓	Erlenmeyer flask ขนาด ๒๕๐ มิลลิลิตร	๒๒๔.๗๐
๙๔	Fluoride Half - Cell Ion Selective Electrode, ๑ M Cable, BNC Connector	๕๓,๑๔๓.๓๓
๙๕	HyperSep Retain PEP solid phase extraction (SPE) cartridges	๑๓,๔๔๖.๓๓
๙๖	Membrane Filter ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๔๗ มิลลิเมตร ขนาดรูกรอง ๐.๔๕ ไมโครเมตร	๔,๑๐๑.๖๗
๙๗	Micro pipette ๑ Channel แบบ Fix ขนาด ๑,๐๐๐ ไมโครลิตร (พร้อม Tips ๑,๐๐๐ ชิ้น)	๙,๘๗๙.๖๗
๙๘	Micro pipette ๑ Channel แบบ Fix ขนาด ๕๐ ไมโครลิตร (พร้อม Tips ๑,๐๐๐ ชิ้น)	๙,๓๘๐.๓๓
๙๙	Micro pipette ๑ Channel แบบ Fix ขนาด ๕๐๐ ไมโครลิตร (พร้อม Tips ๑,๐๐๐ ชิ้น)	๙,๗๓๗.๐๐
๑๐๐	Multigrade GMF Circles, ๑ μ m, ๔๗ mm	๔,๓๘๗.๐๐
๑๐๑	pH Electrode Filling Solution	๙,๘๗๙.๖๗
๑๐๒	pH Meter ชนิดปากกา	๕,๙๙๒.๐๐
๑๐๓	SDB-RPS disk ขนาด ๔๗ mm	๒๑,๐๔๓.๓๓
๑๐๔	Single Junction Reference Electrode, ๑ M Cable, Pin Tip Connector	๒๗,๗๘๔.๓๓
๑๐๕	Stopcock ๓ ทาง	๕๕๖.๔๐
๑๐๖	Total Hardness Test Kit , Model ๕-B	๓,๘๘๗.๖๗
๑๐๗	Transfer pipette (PE) ๓ ml (๑๐๐ ชิ้น/แพ็คเกจ)	๕๕๙.๙๗
๑๐๘	Vacuum Filter Holder with Funnel & Receiver for ๔๗ mm. Membrane Filters, Polysulfone ๑,๐๐๐ ml. พร้อม Hand-Operated Vacuum Pump	๒๐,๒๙๔.๓๓
๑๐๙	Vial สีขาว ขนาด ๒ มิลลิลิตร	๒,๘๗๑.๑๗
๑๑๐	Visiprep™ Large Volume Sampler	๒๗,๔๒๗.๖๗
๑๑๑	Volumetric Flask Class A ขนาด ๑,๐๐๐ มิลลิลิตร	๑,๒๔๘.๓๓
๑๑๒	Volumetric Flask Class A ขนาด ๕๐๐ มิลลิลิตร	๘๕๖.๐๐
๑๑๓	Volumetric Flask ขนาด ๑๐๐ มิลลิลิตร	๔๕๖.๕๓
๑๑๔	Volumetric Flask ขนาด ๕๐ มิลลิลิตร	๔๐๖.๖๐
๑๑๕	Volumetric flask ปริมาตร ๕ mL พร้อมฝา	๓๙๗.๖๘
๑๑๖	Volumetric Pipette Glass (Scale) ขนาด ๑๐ มิลลิลิตร	๑๓๑.๙๗
๑๑๗	Volumetric Pipette Glass Class A ขนาด ๑๐ มิลลิลิตร	๑๓๙.๑๐

๗/๒

๗

ก.ม.

ลำดับ	รายการ	ราคาต่อหน่วย
๑๑๘	Volumetric Pipette Glass Class A ขนาด ๒๕ มิลลิลิตร	๑๘๗.๒๕
๑๑๙	Volumetric Pipette Glass Class A ขนาด ๕ มิลลิลิตร	๑๓๐.๑๘
๑๒๐	Volumetric Pipette Glass Class B ขนาด ๒๕ มิลลิลิตร	๑๑๔.๑๓
๑๒๑	Volumetric Pipette Glass Class B ขนาด ๕ มิลลิลิตร	๒๔๐.๗๕
๑๒๒	เซลล์ควอตซ์ ขนาด ๑๐ มิลลิเมตร	๙,๘๔๔.๐๐
๑๒๓	กระดาษกรองเบอร์ ๔๑ dia. ๑๒๕	๒,๑๐๔.๓๓
๑๒๔	กระดาษกรองเบอร์ ๔๒ dia. ๑๒๕	๑,๙๒๖.๐๐
๑๒๕	กระดาษวัดค่าพีเอช (pH paper indicator strips)	๕๖๓.๕๓
๑๒๖	ขวด PE ขนาด ๕๐๐ มิลลิลิตร	๘๓.๘๒
๑๒๗	ขวดเก็บตัวอย่างน้ำ ขนาด ๑ ลิตร	๒๔.๒๕
๑๒๘	ขวดเก็บตัวอย่างน้ำ ขนาด ๒๔๐ มิลลิลิตร	๘.๕๖
๑๒๙	ขวดเก็บตัวอย่างน้ำ ขนาด ๖๐ มิลลิลิตร	๔.๒๘
๑๓๐	ขวดเก็บตัวอย่างสารกำจัดศัตรูพืช ขนาด ๑,๐๐๐ ml	๑,๖๓๗.๑๐
๑๓๑	ขวดพลาสติกปากกว้าง เกรดห้องแล็บ ชนิด HDPE ขนาด ๑,๐๐๐ มิลลิลิตร สีขาวขุ่น	๑๘๗.๒๕
๑๓๒	ขวดพลาสติกปากกว้าง เกรดห้องแล็บ ชนิด HDPE ขนาด ๕๐๐ มิลลิลิตร สีขาวขุ่น	๑๖๕.๘๕
๑๓๓	จุกยางดำปิดหลอดทดลอง เบอร์ ๑๑ (Rubber Stoppers)	๒๐.๖๙
๑๓๔	ชุดกรวยสกัด ขนาด ๒ ลิตร พร้อมขาตั้ง	๖,๐๙๕.๔๓
๑๓๕	ชุดกรองสุญญากาศ (Filtration assembly) พร้อมปั๊ม สำหรับเตรียมตัวอย่างสารกำจัดศัตรูพืช	๒๗,๙๙๘.๓๓
๑๓๖	ชุดดูดจ่ายสารละลาย (Dispenser) ขนาด ๑๐ มิลลิลิตร พร้อมขวด ขนาด ๕๐๐ มิลลิลิตร	๒๕,๖๔๔.๓๓
๑๓๗	ชุดดูดจ่ายสารละลาย (Dispenser) ขนาด ๕ มิลลิลิตร พร้อมขวด ขนาด ๕๐๐ มิลลิลิตร	๒๓,๗๑๘.๓๓
๑๓๘	ดิจิตอล บิวเรต ขนาด ๕๐ มิลลิลิตร	๔๘,๔๗๑.๐๐
๑๓๙	บีกเกอร์แก้ว ขนาด ๑,๐๐๐ มิลลิลิตร	๕๑๓.๖๐
๑๔๐	บีกเกอร์แก้ว ขนาด ๑๐๐ มิลลิลิตร	๑๘๐.๑๒
๑๔๑	บีกเกอร์แก้ว ขนาด ๕๐ มิลลิลิตร	๑๘๗.๒๕
๑๔๒	บีกเกอร์พลาสติก ขนาด ๑๐๐ มิลลิลิตร	๑๔๘.๐๒
๑๔๓	บีกเกอร์พลาสติก ขนาด ๑๕๐ มิลลิลิตร	๑๖๕.๘๕
๑๔๔	บีกเกอร์พลาสติกแบบมีหู ขนาด ๑,๐๐๐ มิลลิลิตร	๒,๘๔๙.๗๗
๑๔๕	บีกเกอร์พลาสติกแบบมีหู ขนาด ๓,๐๐๐ มิลลิลิตร	๓,๔๗๗.๕๐
๑๔๖	ลูกยางปิเปต (Pipette Bulb)	๖๗.๗๗
๑๔๗	หลอดเซนติฟิวก์พลาสติก ขนาด ๑๕ ml	๖๕๖.๒๗
๑๔๘	หัววัดค่าความเป็นกรด-ด่าง รุ่น SenTix ๙๔๐	๑๓,๖๙๖.๐๐
๑๔๙	หัววัดค่าความนำไฟฟ้า รุ่น TetraCon ๙๒๕	๒๙,๗๔๖.๐๐
๑๕๐	อุปกรณ์ล้างปิเปต แบบกระบอก	๒๒,๒๙๑.๖๗



