

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : จัดซื้อชุดตรวจสารเสพติดเมแทมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์ ตามโครงการจัดซื้อชุดตรวจสารเสพติดเมแทมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)
 - ๑) จัดซื้อชุดตรวจสารเสพติดเมแทมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์ ตามโครงการจัดซื้อชุดตรวจสารเสพติดเมแทมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวน ๒๐,๐๐๐ ชุด ๆ ละ ๒๕.-บาท เป็นจำนวนเงิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
โดยสืบราคาจากบริษัท/ห้างร้าน จำนวน ๓ แห่ง รายละเอียดดังนี้
 - ๑) บริษัท เอส อาร์ เมดิคอล ซัพพลาย จำกัด เลขที่ ๒๓๐/๑๕ ถนนนาคนิवास แขวงลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๓๐
 - ๒) บริษัท โค อินเตอร์ เทรด จำกัด เลขที่ ๑๐๐/๔๗ หมู่ที่ ๗ ถนนพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพฯ ๑๐๒๒๐
 - ๓) ห้างหุ้นส่วนจำกัด กรีนเวิลด์ อินเตอร์เนชั่นแนล (ประเทศไทย) เลขที่ ๔๖/๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลบางกอบัว อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ ๑๐๑๓๐
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๑) นางสาวปริญทร์ เตื่อยโยชน์ ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริการสาธารณสุข ประธานกรรมการ
 - ๒) นางสาวราตรี เมตตาพล ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายป้องกันและควบคุมโรค กรรมการ
 - ๓) นางสาวนิตา ประสานเนตร ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ กรรมการและเลขานุการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
การจัดซื้อชุดตรวจสอบสารเสพติดเมทแอมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์
ตามโครงการจัดซื้อชุดตรวจสอบสารเสพติดเมทแอมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๑. ความต้องการ

ชุดตรวจสอบสารเสพติดเมทแอมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์ ตามโครงการจัดซื้อชุดตรวจสอบสารเสพติดเมทแอมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวน ๒๐,๐๐๐ ชุด ๆ ละ ๒๕.-บาท เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์การจัดซื้อชุดตรวจสอบสารเสพติดเมทแอมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์

๑. เพื่อลดการแพร่ระบาดของยาเสพติดให้โทษ และลดการเกิดคดีอาชญากรรม
๒. เพื่อเป็นการสนองนโยบายของรัฐบาลในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดให้หมดสิ้นไป

๓. สถานที่ดำเนินการ

กองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๕. คุณลักษณะเฉพาะ

จัดซื้อชุดตรวจสอบสารเสพติดเมทแอมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒๐,๐๐๐ ชุด ๆ ละ ๒๕.-บาท เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) รายละเอียดคุณลักษณะดังนี้

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เป็นชุดตรวจสอบสารเสพติดชนิด D-Methamphetamine เช็กคุณภาพชนิดตรวจกรอง (Screening Test) แบบรวดเร็ว ชุดตรวจมีลักษณะเป็นตลับทดสอบ (Cassette)

๑.๒ คุณลักษณะในทางเทคนิค

๑.๒.๑ เป็นการตรวจโดยใช้หลักการอิมมูโนโครมาโตกราฟีค (Immunochromatographic Assay) แบบ Competitive binding โดยตัวอย่างตรวจเป็นปัสสาวะ

๑.๒.๒ ชุดตรวจมีค่า detection limit เท่ากับ ๑,๐๐๐ ng/ml

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวปรีรัตน์ เตื่อยโยชน์)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายบริการสาธารณสุข

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวราตรี เมตตาพล)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายป้องกันและควบคุมโรค

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นางสาววนิดา ประสานเนตร)

นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

๑.๒.๓. สามารถอ่านผลการทดสอบได้ด้วยตาเปล่า ภายในเวลาไม่เกิน ๕ นาที

๑.๒.๔. ตัวอย่างทดสอบเป็นปัสสาวะ ใช้ปริมาตรไม่เกิน ๓ หยด (๑๐๐µl) ของหลอดหยดตัวอย่างที่จัดเตรียมให้

๑.๒.๕. ชุดตรวจมีการใช้ Gold conjugate สำหรับการเกิดแถบสีในการทดสอบ

๑.๒.๖. ชุดตรวจมีแถบควบคุม (Control line) เพื่อควบคุมคุณภาพของแถบทดสอบ

๑.๒.๗. ชุดตรวจมีความเสถียรหรืออายุการใช้งาน ๒๔ เดือนเมื่อเก็บรักษาที่อุณหภูมิ ๒ - ๓๐ องศาเซลเซียสและที่อุณหภูมิ ๕๕ องศาเซลเซียสได้นาน ๓๕ วันหลังการผลิต

๑.๒.๘. มีประสิทธิภาพผลการศึกษาให้ผลสอดคล้องหรือตรงกันกับวิธี commercial kit และ CG/MS ไม่น้อยกว่า ๙๙ % ที่ความเข้มข้น $\pm$ ๒๕ % และ $\pm$ ๕๐ % ของ cut off

๑.๒.๙. ไม่เกิด cross reaction กับ MDA และ D-Amphetamine

๑.๒.๑๐. มีการทดสอบคุณภาพชุดตรวจโดยทดสอบกับสารบวกโดยไม่มีการเกิดปฏิกิริยาข้ามกลุ่ม ได้แก่ สาร Ampicillin, Aspartame, Benzocaine, Creatine, Chlorpheniramine, Penicillin-G, Phenothiazine, Erythromycin, Furoxemide, Ibuprofen, Ketamine และอื่น ๆ ที่ระบุตามเอกสารกำกับการใช้ชุดตรวจของผู้ผลิตเป็นอย่างน้อย

๑.๓ คุณสมบัติทั่วไป

๑.๓.๑. ขนาดบรรจุ ๒๕ การทดสอบ/กล่อง พร้อมสารดูดความชื้นที่บรรจุพร้อมกับตลับทดสอบในช่องฟรอยด์ของชุดทดสอบทุกช่อง (๑ ชุดทดสอบ/ ๑ ช่อง) หลอดหยดชนิดใช้ครั้งเดียว (disposable dropper) และเอกสารกำกับการใช้ชุดตรวจ

๑.๓.๒. เป็นชุดน้ำยาสำเร็จรูปชนิดใช้ครั้งเดียวและมีอุปกรณ์ประกอบการใช้งานให้ประกอบด้วย แผ่นพับแสดงวิธีการทดสอบ, ขวดเก็บปัสสาวะจำนวน ๒๕ ขวด, ถังมือแพทย์ ๕ คู่, ถังพลาสติกจำนวน ๒๕ ใบ, ฉลากชื่อ - สกุล จำนวน ๒๕ แผ่น

๑.๓.๓. มีการระบุชื่อชุดตรวจ วันหมดอายุ รุ่นการผลิต ชื่อบริษัทผู้ผลิต ค่า cut-off รวมถึงวิธีการใช้งานและการแปลผลการทดสอบอย่างชัดเจนบนของบรรจุภัณฑ์ของทุกชุดตรวจ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางสาวปรีดิ์รัศม์ เตื่อยโยชน์)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายบริการสาธารณสุข

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวราตรี เมตตาพล)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายป้องกันและควบคุมโรค

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวนิตา ประสานเนตร)

นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

๒. เงื่อนไขเฉพาะ

๒.๑ ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองคุณภาพ CLIA waived และ US-FDA ซึ่งเป็นมาตรฐานสากล

๒.๒ โรงงานผู้ผลิตได้รับรองคุณภาพการผลิตเครื่องมือแพทย์ ISO๑๓๔๘๕ ซึ่งเป็นมาตรฐานสากล

๒.๓ ผลิตภัณฑ์มีการตรวจสอบคุณภาพ โดยมีใบควบคุมการผลิต (QC Lot) ทุก Lot การผลิต

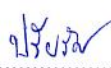
๒.๔ บริษัทนำเข้ามีมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑

๖. ราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้สืบราคาการจัดซื้อชุดตรวจสารเสพติดเมทแอมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์ ตามโครงการจัดซื้อชุดตรวจสารเสพติดเมทแอมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ โดยสืบราคาจากบริษัท/ห้างร้าน จำนวน ๓ แห่ง รายละเอียดดังนี้

ที่	ชื่อผู้ขาย (บริษัท/ ห้างร้าน)	รายการ	จำนวน (ชุด)	ราคาต่อหน่วย (บาท/ชุด)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
๑.	บริษัท เอส อาร์ เมดิคอล ชัยพลาย จำกัด	Methamphetamines Urine Test Cassette (MET) (๑๐๐๐ng/ml)	๒๐,๐๐๐	๒๕.-	๕๐๐,๐๐๐.-	๕๐๐,๐๐๐.-
๒.	บริษัท โค อินเตอร์ เทค จำกัด	ชุดตรวจยาบ้า พร้อมถ้วยเก็บปัสสาวะ	๒๐,๐๐๐	๓๐.-	๖๐๐,๐๐๐.-	๖๐๐,๐๐๐.-
๓.	ห้างหุ้นส่วน จำกัด กรีนเวิลด์ อินเตอร์ เนชั่นแนล (ประเทศไทย)	ชุดตรวจยาบ้า	๒๐,๐๐๐	๔๐.-	๘๐๐,๐๐๐.-	๘๐๐,๐๐๐.-

สามารถสรุปราคากลางการจัดซื้อชุดตรวจสารเสพติดเมทแอมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์ ตามโครงการจัดซื้อชุดตรวจสารเสพติดเมทแอมเฟตามีนแบบตลับ - พร้อมอุปกรณ์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวน ๒๐,๐๐๐ ชุด ๆ ละ ๒๕.-บาท เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางสาวปริยรัตน์ เตื่อยโยชน์)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายบริการสาธารณสุข

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวราตรี เมตตาพล)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายป้องกันและควบคุมโรค

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ

(นางสาววนิดา ประสานเนตร)

นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ