

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จ้างซ่อมบำรุงรักษาเครื่องตรวจวิเคราะห์เชื้อวัณโรคและการดื้อยาแบบอัตโนมัติ ด้วยเทคนิค Real time Polymerase Chain Reaction (Real - time PCR) พร้อมอุปกรณ์ (GeneXpert) จำนวน ๑๐๒ เครื่อง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ค)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองวัณโรค กรมควบคุมโรค

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๖๓,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๕

เป็นเงิน ๙๖๓,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย ไม่มี

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

สืบราคาจากท้องตลาด จาก บริษัท ไปโอมีเดีย (ประเทศไทย) จำกัด

ซึ่งเป็นผู้รับจ้างเพียงรายเดียวในประเทศไทย

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสาวผ่อง วัฒนารูป	นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวกานต์ชนก วิทยาภรณ์พงศ์	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ
๖.๓ นางศิลปสุภา เจริญบุญญาฤทธิ	นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

กลุ่มสื่อสารสาธารณะ
เลขรับ 118
วันที่ 18/4/65
เวลา

ส่วนราชการ กองวินโรค กลุ่มงานบริหารจัดการโครงการกองทุนโลก ด้านวินโรค โทร. ๐ ๒๖๗๕ ๐๕๑๓
ที่ สธ ๐๔๑๔/GF/0814 วันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอส่งประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มี
วงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

เรียน หัวหน้ากลุ่มสื่อสารสาธารณะ

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ไว้ในเว็บไซต์หน่วยงานของรัฐ และเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐของกรมบัญชีกลาง โดยรายละเอียดข้อมูลราคากลางที่หน่วยงานของรัฐต้องประกาศ ให้ถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางฯ ของกรมบัญชีกลาง นั้น

กองวินโรค ได้จัดทำรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางจ้างซ่อมบำรุงรักษาเครื่องตรวจวิเคราะห์เชื้อไวรัสและการดื้อยาแบบอัตโนมัติด้วยเทคนิค Real time Polymerase Chain Reaction (Real - time PCR) พร้อมอุปกรณ์ (GeneXpert) จำนวน ๑๐๒ เครื่อง เป็นระยะเวลา ๙ เดือน เริ่มตั้งแต่เดือนเมษายน ๒๕๖๕ ถึงเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ ด้วยเงินช่วยเหลือต่างประเทศโครงการกองทุนโลก ด้านวินโรค โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) ราคากลางเป็นเงิน ๙๖๓,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน) โดยมีแหล่งที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) จากการสืบราคาจากท้องตลาด บริษัท ไบโอมิเดีย (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นผู้รับจ้างเพียงรายเดียวในประเทศไทย จึงขอส่งรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางจ้างซ่อมบำรุงรักษาเครื่องตรวจวิเคราะห์เชื้อไวรัสและการดื้อยาแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑๐๒ เครื่อง ดังกล่าว พร้อมรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ เพื่อเผยแพร่ในเว็บไซต์กองวินโรค และเว็บไซต์กรมควบคุมโรค

จึงเรียนมาเพื่อแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไปด้วย

(นางผลีน กมลวัฒน์)
ผู้อำนวยการกองวินโรค

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจ้างซ่อมบำรุงรักษาเครื่องตรวจวิเคราะห์เชื้อไวรัสและการดื้อยาแบบอัตโนมัติ ด้วยเทคนิค Real time Polymerase Chain Reaction (Real - time PCR)

พร้อมอุปกรณ์ (GeneXpert) จำนวน ๑๐๒ เครื่อง
ด้วยเงินช่วยเหลือต่างประเทศ โครงการกองทุนโลก ด้านไวรัสโรค

ความเป็นมา

กองโรค ได้รับสนับสนุนเครื่องตรวจวิเคราะห์เชื้อไวรัสและการดื้อยาแบบอัตโนมัติ ด้วยเทคนิค Real time Polymerase Chain Reaction (Real - time PCR) พร้อมอุปกรณ์ (GeneXpert) ด้วยงบประมาณสนับสนุนจากโครงการกองทุนโลก ด้านไวรัสโรค โดยสนับสนุนให้กับโรงพยาบาลและหน่วยงานด้านสาธารณสุขในการตรวจวินิจฉัยหาเชื้อไวรัสโรคและไวรัสโรคดื้อยา ปรากฏว่าขณะนี้เครื่อง GeneXpert ในโรงพยาบาลและหน่วยงานบางแห่งอุปกรณ์ชำรุด ไม่สามารถทำการตรวจวิเคราะห์ได้เต็มประสิทธิภาพ ส่งผลต่อการตรวจค้นหาผู้ป่วยไวรัสโรค จึงมีความประสงค์จะซ่อมบำรุงรักษาเครื่องตรวจวิเคราะห์เชื้อไวรัสโรคและการดื้อยาแบบอัตโนมัติ ด้วยเทคนิค Real time Polymerase Chain Reaction (Real - time PCR) พร้อมอุปกรณ์ (GeneXpert) จำนวน ๑๐๒ เครื่อง เป็นระยะเวลา ๙ เดือน นับตั้งแต่เดือนเมษายน ๒๕๖๕ ถึงเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ โดยเบิกจ่ายให้เป็นรายงวดตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริงในแต่ละงวด ด้วยเงินช่วยเหลือต่างประเทศโครงการกองทุนโลก ด้านไวรัสโรค

วัตถุประสงค์

เพื่อให้เครื่องตรวจวิเคราะห์เชื้อไวรัสโรคและการดื้อยาแบบอัตโนมัติ ด้วยเทคนิค Real time Polymerase Chain Reaction (Real - time PCR) พร้อมอุปกรณ์ (GeneXpert) สามารถทำงานได้ตามปกติเต็มประสิทธิภาพ ในการตรวจวิเคราะห์เชื้อไวรัสโรคและไวรัสโรคดื้อยา เพื่อทำการรักษาผู้ป่วยไวรัสโรคให้มีประสิทธิภาพต่อไป

วงเงินในการจัดหา

ในวงเงินไม่เกิน ๙๖๓,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน) ด้วยเงินช่วยเหลือต่างประเทศ โครงการกองทุนโลก ด้านไวรัสโรค “โครงการยุติปัญหาไวรัสโรคและเอดส์ด้วยชุดบริการ RRTTPR (Stop TB and AIDS through RRTTPR: STAR ๒๐๒๑-๒๐๒๓)” Budget Line No.๖๕ Repaired Xpert machines (Replace module)

แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

๑. ซ่อมเครื่องตรวจวิเคราะห์เชื้อไวรัสโรคและการดื้อยาแบบอัตโนมัติ ด้วยเทคนิค Real time Polymerase Chain Reaction (Real - time PCR) พร้อมอุปกรณ์และส่วนประกอบ ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ซ่อม ดังนี้

- ๑.๑ เครื่อง GeneXpert เช่น
 - ซ่อม/เปลี่ยน Module
 - ซ่อม/เปลี่ยนแผงวงจร (Board)

- ซ่อม/เปลี่ยน Power Supply (วงจรภาคจ่ายไฟ)
- ซ่อม/เปลี่ยน พัดลมและระบบระบายอากาศ
- ซ่อม/เปลี่ยน อาการและอุปกรณ์อื่นๆ

๑.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ เช่น

- ซ่อม/เปลี่ยน Mainboard
- ซ่อม/เปลี่ยน CPU
- ซ่อม/เปลี่ยน RAM
- ซ่อม/เปลี่ยน Harddisk
- ซ่อม/เปลี่ยน Power Supply
- Set up Program
- ซ่อมจอคอมพิวเตอร์
- ซ่อม/เปลี่ยน อาการและอุปกรณ์อื่นๆ

๑.๓ เครื่องเครื่อง Scan barcode เช่น

- ซ่อม/เปลี่ยนเครื่อง Scan barcode
- ซ่อม/เปลี่ยน อาการและอุปกรณ์อื่นๆ

๒. ตรวจสอบ/ตรวจสอบสภาพเครื่องตรวจวิเคราะห์เชื้อไวรัสและการดื้อยาแบบอัตโนมัติ ด้วยเทคนิค Real time Polymerase Chain Reaction (Real - time PCR) พร้อมอุปกรณ์และส่วนประกอบ ดังนี้

- ๒.๑ ตรวจสอบระบบไฟฟ้า
- ๒.๒ ตรวจสอบเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS)
- ๒.๓ ตรวจสอบระบบคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์
- ๒.๔ ตรวจสอบโปรแกรม
- ๒.๕ ตรวจสอบการแสดงผลผ่านเครื่องพิมพ์ (Printer)
- ๒.๖ ตรวจสอบเครื่อง Scan barcode และการใช้งาน

ระยะเวลาดำเนินการและการส่งมอบ

ระยะเวลาดำเนินการ เมษายน - ธันวาคม ๒๕๖๕ โดยแบ่งการส่งมอบออกเป็น ๕ งวด ดังนี้

- งวดที่ ๑ ส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา
- งวดที่ ๒ ส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา
- งวดที่ ๓ ส่งมอบภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา
- งวดที่ ๔ ส่งมอบภายใน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา
- งวดที่ ๕ ส่งมอบภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

สถานที่ดำเนินการและติดตั้ง

จำนวน ๑๐๒ เครื่อง ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนดแจ้งให้ซ่อม มีรายชื่อดังนี้

๑. โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า กรุงเทพมหานคร
๒. โรงพยาบาลตากสิน กรุงเทพมหานคร
๓. สถาบันบำราศนราดูร จังหวัดนนทบุรี
๔. โรงพยาบาลพระรัตนราชธานี กรุงเทพมหานคร
๕. กองขั้นสูตรสาธารณสุข สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร
๖. โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า จังหวัดนนทบุรี
๗. โรงพยาบาลปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี
๘. โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์ จังหวัดนครสวรรค์
๙. โรงพยาบาลสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร
๑๐. โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
๑๑. โรงพยาบาลสระบุรี จังหวัดสระบุรี
๑๒. โรงพยาบาลสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
๑๓. โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
๑๔. โรงพยาบาลสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์
๑๕. โรงพยาบาลศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ
๑๖. โรงพยาบาลร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด
๑๗. โรงพยาบาลกาฬสินธุ์ จังหวัดกาฬสินธุ์
๑๘. โรงพยาบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
๑๙. โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์ จังหวัดเชียงราย
๒๐. โรงพยาบาลสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
๒๑. โรงพยาบาลเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์
๒๒. โรงพยาบาลระนอง จังหวัดระนอง
๒๓. โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช
๒๔. โรงพยาบาลตรัง จังหวัดตรัง
๒๕. โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๒๖. โรงพยาบาลสงขลา จังหวัดสงขลา
๒๗. โรงพยาบาลชลบุรี จังหวัดชลบุรี
๒๘. โรงพยาบาลตราด จังหวัดตราด
๒๙. โรงพยาบาลพหลพลพยุหเสนา จังหวัดกาญจนบุรี
๓๐. โรงพยาบาลราชบุรี จังหวัดราชบุรี
๓๑. โรงพยาบาลเลิดสิน กรุงเทพมหานคร
๓๒. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑๐ จังหวัดอุบลราชธานี

๓๓. โรงพยาบาลแพร่ จังหวัดแพร่
๓๔. ศูนย์วิจัยโรคที่ ๑๒ จังหวัดยะลา
๓๕. โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
๓๖. โรงพยาบาลสมเด็จพระพุทธเลิศหล้า จังหวัดสมุทรสงคราม
๓๗. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๓ จังหวัดนครสวรรค์
๓๘. กลุ่มปฏิบัติการอ้างอิงชั้นสูตรโรคแห่งชาติ กองวัณโรค (รับคืนมาจาก สปคม.)
๓๙. โรงพยาบาลนครปฐม จังหวัดนครปฐม
๔๐. โรงพยาบาลนครนายก จังหวัดนครนายก
๔๑. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๔ จังหวัดสระบุรี
๔๒. โรงพยาบาลอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี
๔๓. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๘ จังหวัดอุดรธานี
๔๔. โรงพยาบาลชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ
๔๕. โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว
๔๖. โรงพยาบาลบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
๔๗. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก
๔๘. โรงพยาบาลกระบี่ จังหวัดกระบี่
๔๙. โรงพยาบาลลำปาง จังหวัดลำปาง
๕๐. โรงพยาบาลอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ
๕๑. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ จังหวัดเชียงใหม่
๕๒. กลุ่มปฏิบัติการอ้างอิงชั้นสูตรโรคแห่งชาติ สำนักวัณโรค (เครื่องที่ ๑)
๕๓. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๙ จังหวัดนครราชสีมา
๕๔. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑๑ จังหวัดนครราชสีมา
๕๕. โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยมหาราช จังหวัดสุพรรณบุรี
๕๖. โรงพยาบาลพระนารายณ์มหาราช จังหวัดลพบุรี
๕๗. โรงพยาบาลสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย
๕๘. โรงพยาบาลอุตรดิตถ์ จังหวัดอุตรดิตถ์
๕๙. โรงพยาบาลกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร
๖๐. โรงพยาบาลพิจิตร จังหวัดพิจิตร
๖๑. โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี
๖๒. โรงพยาบาลหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
๖๓. โรงพยาบาลพุทธโสธร จังหวัดฉะเชิงเทรา
๖๔. โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี
๖๕. โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี
๖๖. โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม

๖๗. โรงพยาบาลหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู
๖๘. โรงพยาบาลเลย จังหวัดเลย
๖๙. โรงพยาบาลหนองคาย จังหวัดหนองคาย
๗๐. โรงพยาบาลสกลนคร จังหวัดสกลนคร
๗๑. โรงพยาบาลบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ
๗๒. โรงพยาบาลมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร
๗๓. โรงพยาบาลยโสธร จังหวัดยโสธร
๗๔. โรงพยาบาลชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร
๗๕. โรงพยาบาลพังงา จังหวัดพังงา
๗๖. โรงพยาบาลนราธิวาสราชนครินทร์ จังหวัดนราธิวาส
๗๗. โรงพยาบาลปัตตานี จังหวัดปัตตานี
๗๘. โรงพยาบาลพัทลุง จังหวัดพัทลุง
๗๙. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๗ จังหวัดขอนแก่น
๘๐. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๕ จังหวัดราชบุรี
๘๑. สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๖ จังหวัดชลบุรี
๘๒. โรงพยาบาลสตูลจังหวัดสตูล
๘๓. โรงพยาบาลลำพูน จังหวัดลำพูน
๘๔. โรงพยาบาลชัยนาทนนทบุรี จังหวัดชัยนาท
๘๕. โรงพยาบาลอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี
๘๖. โรงพยาบาลอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง
๘๗. โรงพยาบาลสิงห์บุรี จังหวัดสิงห์บุรี
๘๘. โรงพยาบาลน่าน จังหวัดน่าน
๘๙. โรงพยาบาลพะเยา จังหวัดพะเยา
๙๐. โรงพยาบาลศรีสะเกษ จังหวัดแม่ฮ่องสอน
๙๑. โรงพยาบาลพุทธชินราช จังหวัดพิษณุโลก
๙๒. โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ จังหวัดอุบลราชธานี
๙๓. โรงพยาบาลยะลา จังหวัดยะลา
๙๔. โรงพยาบาลสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช
๙๕. กลุ่มปฏิบัติการอ้างอิงชั้นสูตรวินิจฉัยโรคแห่งชาติ กองวินิจฉัยโรค (เครื่องที่ ๒)
๙๖. สมาคมปราบวัณโรคแห่งประเทศไทย (โรงพยาบาลประสานมิตร)
๙๗. โรงพยาบาลปากช่องนานา จังหวัดนครราชสีมา
๙๘. โรงพยาบาลแม่สอด จังหวัดตาก
๙๙. โรงพยาบาลสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร
๑๐๐. สถาบันบำราศนราดูร จังหวัดนนทบุรี

๑๐๑. โรงพยาบาลบางละมุง จังหวัดชลบุรี

๑๐๒. สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี กรุงเทพมหานคร

สถานที่ส่งมอบงาน

กองวินโรค เลขที่ ๑๑๖ ถนนสุทประเสริฐ แขวงบางโคล่ เขตบางคอแหลม กรุงเทพฯ ๑๐๑๒๐

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา และพิจารณาจากราคารวม

เงื่อนไขการดำเนินงาน

๑. ผู้รับจ้างไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย ในส่วนของอะไหล่และส่วนประกอบของเครื่อง ตามข้อ ๑.๑ , ๑.๒ และ ๑.๓ เนื่องจากได้รับการสนับสนุนจาก Cepheid
๒. วัสดุอุปกรณ์ที่นำมาติดตั้ง หรือนำมาเปลี่ยนต้องเป็นของใหม่ และไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
๓. ในระหว่างดำเนินการ หากมีขยะหรือชิ้นส่วนอุปกรณ์ ให้ผู้รับจ้างเก็บกวาดให้เรียบร้อย
๔. ผู้รับจ้างต้องทำการทดสอบอุปกรณ์หรือระบบที่ติดตั้ง ให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ
๕. เมื่อผู้รับจ้างตรวจพบว่ามีอะไหล่หรืออุปกรณ์ของเครื่องชำรุดเสียหาย ยกเว้นเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) และเครื่องพิมพ์ (Printer) ให้แจ้ง Cepheid เพื่อดำเนินการส่งอะไหล่และอุปกรณ์มาเปลี่ยน
๖. เมื่อผู้รับจ้างตรวจพบว่ามีเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) และเครื่องพิมพ์ (Printer) ชำรุดเสียหาย ผู้รับจ้างสามารถเสนอราคาซ่อมเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) และเครื่องพิมพ์ (Printer) นั้น ให้แก่ผู้ว่าจ้าง เพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป
๗. เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการซ่อมเครื่องแล้วเสร็จในแต่ละหน่วยงาน ต้องส่งเอกสารแสดงการเข้าซ่อมเครื่อง โดยมีลายเซ็นของผู้เข้าทำการซ่อมเครื่อง และลายเซ็นผู้รับทราบ หรือผู้รับของจากพื้นที่หรือจากหน่วยงานนั้น ส่งให้กับผู้ว่าจ้าง

เงื่อนไขการรับประกัน

๑. ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย อันเกิดจากการที่ผู้รับจ้างใช้วัสดุอุปกรณ์ที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง
๒. ผู้รับจ้างต้องรับประกันวัสดุอุปกรณ์ที่นำมาติดตั้งกรณีใช้งานตามปกติ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันส่งมอบงาน
๓. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบอุบัติเหตุนความเสียหาย อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดี หรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง

เงื่อนไขการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องระบุ/กำหนด อัตราค่าบริการซ่อมบำรุง จำแนกออกเป็นรายภาค/โซน ซึ่งเป็นอัตราที่คงที่แน่นอนและชัดเจน ไว้ในใบเสนอราคา หรือเอกสารการเสนอราคา

เงื่อนไขการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาแจกแจงรายการวัสดุที่จะนำมาใช้ในงานจ้างนั้นแล้ว ทราบว่างานจ้างนั้นต้องใช้วัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศและพัสดุดังกล่าวนั้นไม่มีผลิตภายในประเทศ ซึ่งทำให้อัตราการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานจ้างทั้งหมดตามสัญญา จึงมีมติจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุดังกล่าวตามวัตถุประสงค์การใช้งาน โดยไม่ต้องกำหนดว่าเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามคู่มือการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ ข้อ ๑.๓.๑.๔ (๒) แนบท้ายหนังสือแจ้งเวียนของคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕

(ลงชื่อ) สายฝน วาตรูป ประธานกรรมการ
(นางสายฝน วาตรูป)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ) กมลวรรณ อภิธรรม/นอ กรรมการ
(นางสาวกมลวรรณ อภิธรรม)
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) ศิริลักษณ์ กรรมการ
(นางศิริลักษณ์ เจริญบุญญาฤทธิ์)
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

เงื่อนไขประกอบการจัดทำสัญญา

จ้างซ่อมบำรุงรักษาเครื่องตรวจวิเคราะห์เชื้อไวรัสและการดื้อยา
แบบอัตโนมัติ ด้วยเทคนิค Real time Polymerase Chain Reaction (Real - time PCR)

พร้อมอุปกรณ์ (GeneXpert) จำนวน ๑๐๒ เครื่อง

โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ค)

๑. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

๒. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

๓. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวเท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดเชยค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใด ๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดเชยค่าเสียหายนั้น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใด ๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

๔. การตรวจรับงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ว่าจ้างจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้รับจ้างนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่างานจ้างนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับงานจ้างปรากฏว่างานจ้างที่ผู้รับจ้างส่งมอบไม่ตรงตามสัญญา ผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับงานจ้างนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญา ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุ ขอยกเวลาส่งมอบงานจ้างตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

๕. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาค่าจ้าง นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญา หรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญาได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

๖. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าว ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้ว ยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

๗. การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร