



ประกาศกรมควบคุมโรค

เรื่อง จ้างทำโปรแกรม E-Learning เรื่อง การลดการติตราและเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวี
ในสถานพยาบาลสำหรับนักศึกษาแพทย์และนักศึกษาพยาบาล จำนวน ๑ งาน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมควบคุมโรค โดยกองโรคเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ มีความประสงค์จะประกวดราคา
จ้างทำโปรแกรม E-Learning เรื่อง การลดการติตราและเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวีในสถานพยาบาลสำหรับ
นักศึกษาแพทย์และนักศึกษาพยาบาล จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ราคากลางของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๕๓๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่น
เจ็ดพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ
ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมควบคุมโรค
ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็น
ธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๙
เมษายน ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.ddc.moph.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๕๕๐-๓๒๙๐ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง กรมควบคุมโรค ผ่านทางอีเมล procurement_aids@ddc.mail.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายใน วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔ โดยกรมควบคุมโรคจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.ddc.moph.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๔

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นางนุชนารถ แก้วดำเกิง)
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการ
กองโรคเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่๕.../๒๕๖๔.

การจ้างทำโปรแกรม E-Learning เรื่อง การลดการติตราและเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวี

ในพยาบาลสำหรับนักศึกษาแพทย์และนักศึกษาพยาบาล จำนวน ๑ งาน

ตามประกาศ กรมควบคุมโรค

ลงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔

กรมควบคุมโรค โดยกองโรคเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ จ้างทำโปรแกรม E-Learning เรื่อง การลดการติตราและเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวีในพยาบาล สำหรับนักศึกษาแพทย์และนักศึกษาพยาบาล จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ท่างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

(๓) จัดทำหนังสือรับประกันคุณภาพ มีระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี
ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร

ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคาให้แก่กรมผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่กรมจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็น ประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวม ค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วย

วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณา ตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่าง ไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและ ความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่านพ้น ในกรณี

ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรม อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อน

หน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งกรม ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการในงวดงานที่ ๑ แล้วเสร็จ ตามสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการในงวดงานที่ ๒ แล้วเสร็จ ตามสัญญา

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการแล้วเสร็จตามสัญญา

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ (สิบ) ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดศูนย์หนึ่ง) ของราคาค่าจ้าง (ปรับแยกตามงวด)

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละเอียดอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินช่วยเหลือจาก ต่างประเทศ

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินช่วยเหลือ

จาก ต่างประเทศ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว



**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะการจ้าง
จัดทำโปรแกรม E-Learning เรื่อง การลดการติตราและการเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวี
ในสถานพยาบาล สำหรับนักศึกษาแพทย์และนักศึกษาพยาบาล จำนวน 1 งาน**

1. ความเป็นมา

ประเทศไทยตั้งเป้าหมายยุติปัญหาเอดส์ในปี พ.ศ. 2573 โดยมีเป้าหมายศูนย์ที่สาม คือลดการเลือกปฏิบัติ อันเนื่องมาจากเอชไอวีและเพศสภาวะลงร้อยละ 90 และหนึ่งในยุทธศาสตร์ที่สำคัญในการยุติปัญหาเอดส์ คือ ปรับภาพลักษณ์ ความเข้าใจ เสริมสร้างความเข้มแข็งระดับบุคคล ครอบครัว ชุมชน รวมทั้งกลไกการคุ้มครองสิทธิ เพื่อลดการรังเกียจกีดกัน การเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวีและเพศสภาวะ โดยอยู่บนหลักการพื้นฐานการเคารพ ปกป้อง คุ้มครองสิทธิมนุษยชน และความเสมอภาคทางเพศ

การติตราและการเลือกปฏิบัติถือเป็นปัจจัยรากฐานที่เป็นอุปสรรคต่อการเข้าถึงบริการทั้งการป้องกันและการดูแลรักษาเอดส์ของผู้มีเชื้อเอชไอวีและกลุ่มประชากรหลัก ดังนั้น เพื่อยุติปัญหาเอดส์ให้ได้ในปี 2573 จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องลดปัญหาการติตราและเลือกปฏิบัติให้ได้มีการทำงานร่วมกัน ระหว่างกรมควบคุมโรค โดย กองโรคเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ร่วมกับหน่วยงานภาครัฐและภาคประชาสังคม ได้พัฒนาหลักสูตรการส่งเสริมสถานพยาบาล ที่ปราศจากการติตราและเลือกปฏิบัติต่อผู้มีเชื้อเอชไอวีและกลุ่มประชากรหลักด้วยชุดการดำเนินงาน 3X4 เพื่อส่งเสริมสถานบริการสุขภาพที่ปราศจากการติตราและเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวีและเอดส์ การดำเนินงานที่สำคัญประกอบด้วย 2 ส่วน ได้แก่ 1) การพัฒนาเครื่องมือและระบบการติดตามสถานการณ์การติตราและเลือกปฏิบัติในระบบบริการสุขภาพ 2) การพัฒนาชุดการดำเนินงานเพื่อส่งเสริมสถานพยาบาลที่ปราศจากการติตราและเลือกปฏิบัติ โดยการอบรมบุคลากรทางการสาธารณสุข การฟังเสียงสะท้อนผู้รับบริการ และนำรูปแบบการติตราและเลือกปฏิบัติเชื่อมโยงกับการพัฒนาคุณภาพบริการ สถานพยาบาลได้อย่างมีมาตรฐานและผู้ให้บริการ ผู้รับบริการมีความสุข ซึ่งผลการประเมินผลเบื้องต้นพบว่า มีประสิทธิภาพช่วยลดการติตราและเลือกปฏิบัติในสถานพยาบาลที่เข้าร่วมโครงการ ฯ ได้ สามารถขยายผลให้ครอบคลุมได้มากยิ่งขึ้น

กรมควบคุมโรค โดยกองโรคเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ จึงได้จัดทำโปรแกรม E-Learning เรื่อง การลดการติตราและการเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวีในสถานพยาบาล สำหรับนักศึกษาแพทย์และนักศึกษาพยาบาล เพื่อสร้างความเข้าใจเรื่องการลดการติตราและเลือกปฏิบัติ ฯ ของประเทศไทยให้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายมากขึ้น กลุ่มเป้าหมายที่สำคัญในการพบหรือให้บริการสำหรับผู้รับบริการ คือ แพทย์ และพยาบาลในสถานพยาบาลและหากกลุ่มนักศึกษาแพทย์และนักศึกษาพยาบาล ได้เรียนรู้เรื่องการติตราและเลือกปฏิบัติก่อนจบไปปฏิบัติหน้าที่เมื่อจบการศึกษา เพื่อให้บุคลากรมีทัศนคติที่ดีต่อผู้มีเชื้อเอชไอวี และสามารถนำความรู้ที่ได้ไปใช้ในการแก้ปัญหาการติตราและการเลือกปฏิบัติในผู้มีเชื้อเอชไอวีและครอบครัว ส่งผลถึงการให้บริการด้านสุขภาพที่มีคุณภาพและเป็นมิตร มุ่งสู่การยุติปัญหาเอดส์ ในปี 2573

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดทำโปรแกรม E-Learning เรื่อง การลดการติตราและการเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวีในสถานพยาบาล สำหรับนักศึกษาแพทย์และนักศึกษาพยาบาล โดยใช้เป็นสื่อการเรียนรู้เรื่องการลดการติตราและเลือกปฏิบัติที่เข้าถึงได้ง่ายและสะดวก สำหรับนักศึกษาแพทย์และนักศึกษาพยาบาลของประเทศไทย

3. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดทำโปรแกรม E-learning เรื่อง การลดการติตราและการเลือกปฏิบัติในผู้ติดเชื้อเอชไอวีสำหรับนักศึกษาแพทย์และนักศึกษาพยาบาล โดยมีรายละเอียด ดังนี้

Handwritten signature

1. จัดทำบทละคร จำนวน 20 ตอน
2. ผลิตสื่อวิดีโอ จำนวน 20 ตอน
3. จัดทำโปรแกรม E-learning จำนวน 1 โปรแกรม

4. รายละเอียดการดำเนินงาน ดังนี้

4.1 การเขียนบทละคร (Script) ผู้รับจ้างจะต้องเขียนบทละคร จำนวน 20 ตอน เพื่อนำไปผลิตเป็นวิดีโอที่มีความยาวระหว่าง 2 - 5 นาที ต่อตอน

4.1.1 ผู้รับจ้างจะต้องเขียนบทละครโดยมีเนื้อหาประกอบด้วยประกอบด้วย

ตอนที่ 1 เหตุการณ์ที่บ้าน (Home)

ตอนที่ 2 หอผู้ป่วยใน (Inpatient Ward)

ตอนที่ 3 หอผู้ป่วยหลังคลอด (Maternity Ward)

ตอนที่ 4 คลินิกโรคติดเชื้อ (Infectious Disease Department)

ตอนที่ 5 คลินิกเยาวชน (Youth Clinic)

ตอนที่ 6 แผนกผู้ป่วยนอก (OPD Waiting Area)

ตอนที่ 7 ห้องฉุกเฉิน (Emergency Room)

ตอนที่ 8 ห้องผ่าตัด (Operating Room)

ตอนที่ 9 แผนกไตเทียม (Hemodialysis Unit)

ตอนที่ 10 คลินิกแม่และเด็ก (Antenatal Clinic)

ตอนที่ 11 แผนกทันตกรรม (Dental Clinic)

ตอนที่ 12 ห้องจ่ายยา (Pharmacy)

ตอนที่ 13 กรณี ไม่มาหาหมอ (Not Keeping An Appointment)

ตอนที่ 14 กรณี ไม่รับประทานยาต้านไวรัส (Not Taking ARV)

ตอนที่ 15 สัมภาษณ์ผู้ติดเชื้อเอชไอวี (Interview PLHIV)

ตอนที่ 16 ความเป็นมนุษย์ (Human Being)

ตอนที่ 17 แนวปฏิบัติการป้องกันการติดเชื้อ เรื่องการเจาะเลือดและทิ้งเข็ม (Standard Precautions Collecting Blood)

ตอนที่ 18 แนวปฏิบัติการป้องกันการติดเชื้อ เรื่องการทำแผล (Standard Precautions Dressing Sores)

ตอนที่ 19 แนวปฏิบัติการป้องกันการติดเชื้อ เรื่องการทำความสะอาดเลือด (Standard Precautions Cleaning Blood Spill)

ตอนที่ 20 แนวปฏิบัติการป้องกันการติดเชื้อ กรณีโดนเข็มแทง (Standard Precautions Needle Prick Post Exposure)

โดยผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตามรายละเอียด ดังนี้

4.1.2 ผู้รับจ้างจะต้องทำการเขียนบทละคร โดยจะต้องใช้องค์ความรู้ และข้อมูลที่มาจากการรวบรวมและทบทวนงานศึกษา หรือการวิจัยทางวิชาการ โดยจะต้องมีเนื้อหาสาระ เรื่องการตีตราและเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวีในสถานพยาบาลสำหรับนักศึกษาแพทย์และนักศึกษาพยาบาล โดยมีองค์ประกอบของบทละครและสถานการณ์ให้ครบถ้วนตามบริบทจริงของสถานพยาบาล

4.1.3 ผู้รับจ้างจะต้องเขียนบทละครตามจำนวนเนื้อหาที่เหมาะสม และครอบคลุม ตามบริบทของสถานพยาบาล และผู้ให้บริการ โดยจะต้องทำการนำเสนอต่อผู้ว่าจ้าง ถึงรายละเอียดงานศึกษาผลงานทางวิชาการที่ได้ทำการค้นคว้า และอ้างอิง รวมถึงนำเสนอผลงานที่เกี่ยวข้องกับงานเขียนบทด้านการแพทย์และการพยาบาลที่เกี่ยวข้องกับการตีตราและเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวี

4.1.4 ผู้รับจ้างจะต้องเขียนบทบาทของนักแสดง และบทสนทนานักแสดง ให้มีความถูกต้องตามองค์ความรู้และหลักวิชาการ

4.1.5 ผู้รับจ้างจะต้องทำการคิดสร้างสรรค์บทละครตามหลักการวิชาการ รวมถึงสร้างสรรค์บทบาทของนักแสดงให้มีความน่าเชื่อถือในตัวผลงาน ผ่านการวางบทนักแสดงเพื่อใช้กับนักแสดงที่เป็นบุคลากรด้านการแพทย์จริง เช่น แพทย์ ทันตแพทย์ เภสัชกร พยาบาล และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับสถานพยาบาล รวมไปถึงฉาก และสถานที่ในการถ่ายทำจริง

4.2 การผลิตสื่อถ่ายทำวิดีโอ จำนวน 20 ตอน โดยการนำบทละครในข้อ 4.1 มาดำเนินการผลิตและถ่ายทำ โดยผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตามรายละเอียด ดังนี้

4.2.1 ผู้รับจ้างจะต้องถ่ายทำวิดีโอ ตามบทละครที่ได้เขียนตามหัวข้อ 4.1 และตรงตามบริบทการให้บริการในสถานพยาบาลตามความเป็นจริง เรื่องการตีตราและเลือกปฏิบัติ ที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวีในสถานพยาบาล

4.2.2 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำ Story board ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบก่อนการถ่ายทำตามจำนวนตอนของบทที่เสนอรายละเอียดไว้

4.2.3 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำส่วนประกอบของวิดีโอทั้งหมด อาทิเช่น Title, Interlude, เพลง และภาพประกอบของบทละคร เพื่อให้เกิดความน่าสนใจ และดึงดูดผู้รับชม ทั้งนี้ ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ในการขอเปลี่ยนแปลงเนื้อหาและการทำงานได้ตามความเหมาะสม และไม่ขัดต่อจรรยาบรรณทางการแพทย์

4.2.4 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาสถานที่สำหรับการถ่ายทำละคร ให้มีความเหมาะสมกับรูปแบบวิดีโอในตอนนั้น ๆ จากสถานที่จริง และใช้ผู้แสดงที่เป็นบุคลากรด้านการแพทย์และใช้บุคลากรทางด้านการแพทย์และที่เกี่ยวข้อง โดยผู้รับจ้างจะต้องมีการนำเสนอ รูปแบบบท นักแสดง เสื้อผ้า การแต่งกาย และสถานที่ ก่อนการถ่ายทำให้กับผู้ว่าจ้าง โดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ ทั้งนี้ ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนการถ่ายทำ และสถานที่ ตามความเหมาะสม

4.2.5 ผู้รับจ้างจะต้องสร้างสื่อวิดีโอการสอนให้เหมาะสมกับบทเรียน ไม่น้อยกว่า 10 แผนกบริการในการถ่ายทำ หรือเกิดขึ้นในสถานพยาบาล

4.2.6 ผู้รับจ้างจะต้องทำการตัดต่อวิดีโอ และทำการบันทึกเสียง โดยต้องมีการนำเสนอเสียงบรรยายที่เหมาะสมกับเนื้อหาการแสดง โดยมีเทคนิคที่น่าสนใจ คมชัด ถูกต้องสมบูรณ์แบบ เหมาะสมกับการนำไปเผยแพร่ ทั้งนี้ ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนและแก้ไขเนื้อหาได้ระหว่างการตรวจสอบ ตามความเหมาะสม

4.2.7 ในกรณีผู้รับจ้างนำภาพ หรือเสียงประกอบ หากภาพหรือเสียงประกอบดังกล่าวมีลิขสิทธิ์ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

4.2.8 ในกรณีที่เสนอเนื้อหาผิดพลาด หรือเกิดผลกระทบต่อภาพลักษณ์ขององค์กรวิชาชีพ หน่วยงาน หรือบุคคลที่เกี่ยวข้อง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในการดำเนินการชี้แจง และแก้ไขข้อมูลให้ถูกต้องพร้อมนำเสนอผ่านสื่อเผยแพร่สู่สาธารณชน และรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

4.2.9 ผู้รับจ้างจะต้องประสานงานในเรื่องที่เกี่ยวกับการดำเนินงาน กรณีมีค่าใช้จ่ายเกิดขึ้นจากการประสานงาน ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด

4.2.10 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำข้อความบรรยายตามบทโทรทัศน์ (Sub Title) เป็นภาษาอังกฤษ โดยได้รับการตรวจสอบความถูกต้องของภาษาจากผู้มีความรู้ ความสามารถด้านภาษาศาสตร์ หรือเจ้าของภาษา ไว้ด้านล่างของวิดีโอทุกวิดีโอ ทั้งนี้ ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนเนื้อหา หรือแก้ไขข้อผิดพลาดตามความเหมาะสม

4.2.11 ผู้รับจ้างจะต้องบันทึกภาพเบื้องหลังการถ่ายทำเป็นภาพนิ่ง เพื่อใช้ประกอบรายงานผลการดำเนินงาน หลังขั้นตอนการดำเนินงานเสร็จสิ้น

4.3 การสร้างบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์

4.3.1 ผู้รับจ้างจะต้องสร้างบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์ในรูปแบบเว็บเบราว์เซอร์ของกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข เพื่อการรองรับการใช้งานของนักศึกษาแพทย์และนักศึกษาพยาบาล ทั้งนี้ เนื้อหา/การทดสอบบทเรียน จะต้องมีการทดสอบระบบการใช้งานโดยถือเป็นงานด้านวิชาการ และการใช้งานที่เป็นกลุ่มเฉพาะ

4.3.2 ระบบการลงทะเบียนผู้รับจ้างต้องสร้างและพัฒนาระบบการลงทะเบียนให้สามารถดำเนินการได้ดังนี้

4.3.2.1 การเข้าสู่ระบบการเรียนต้องทำการ Login เข้าสู่ระบบก่อนทุกครั้ง

4.3.2.2 ผู้เข้าใช้ระบบงานแบ่งเป็น 2 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มผู้เรียนออนไลน์ (User) และกลุ่มผู้ดูแลระบบงาน (Admin)

4.3.2.3 ระบบโปรแกรมสามารถรองรับการทำงานของกลุ่มผู้เรียนออนไลน์ได้ดังนี้

(1) โครงสร้างหลักสูตร (Course Outline) มีรายละเอียดประกอบด้วย

- ชื่อหลักสูตร
- วัตถุประสงค์
- คำแนะนำในการเรียน
- เนื้อหา/บทเรียน โดยระบุจำนวนบทเรียน ชื่อหัวข้อบทเรียน คำถามท้ายบท (ถ้ามี) และบทสรุป
- แบบทดสอบ ก่อนเรียน (Pre-Test), หลังเรียน (Post-Test)

4.3.2.4 หน้าจอมีปุ่ม สวมครเรียน (Signing) เข้าสู่ระบบ (Login) และลิ้นรหัสผ่าน (Password)

(1) ในกรณีที่เข้าระบบครั้งแรก ผู้เรียนต้องลงทะเบียน โดยเก็บข้อมูล ดังนี้

ข้อมูลส่วนบุคคล ประกอบด้วย

- คำนำหน้าชื่อ (ภาษาไทย)
- ชื่อ-สกุล (ภาษาไทย)
- วัน เดือน ปีเกิด
- อายุ
- เพศ
- ศาสนา
- เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ
- อีเมลล์
- สถาบันการศึกษา
- กลุ่มผู้เรียน (นักศึกษาแพทย์/นักศึกษาพยาบาล)
- ชั้นปีที่กำลังศึกษา

(2) ข้อมูลประสบการณ์หรือรู้จักรูปแบบของการติตราและเลือกปฏิบัติ โดยให้
ผู้เรียนได้ประเมินตนเอง ก่อนการเข้าสู่บทเรียน

4.3.2.5 ผู้เรียนจะได้รับ Username / Password จากอีเมลที่ลงทะเบียนไว้ ผู้สมัครจะเข้าสู่ระบบ
ครั้งแรกด้วยการยืนยันตัวตนตอบกลับจากอีเมล

4.3.2.6 ในกรณีที่ผู้เรียนลืม Password สามารถกู้คืน Password สามารถใช้ฟังก์ชัน
“ลืม Password” โดยระบบจะส่ง Link ให้ทางอีเมลของผู้สมัครเพื่อขอรหัสผ่าน (Password) ใหม่

4.3.2.7 ผู้เรียนเมื่อเข้าสู่ระบบจะพบหน้าจอ แสดงข้อมูลหลักสูตร วัตถุประสงค์ ขั้นตอนการเรียนรู้
และสถานะของผู้เข้าเรียนว่าถึงขั้นตอนใดแล้ว

4.3.2.8 ขั้นตอนการเรียนรู้ของผู้เรียน เรียงตามลำดับ ดังนี้

(1) ทำแบบทดสอบ Pre-Test

(2) เข้าสู่บทเรียน

(3) ทำแบบทดสอบ Post-Test ผู้รับจ้างจะต้องบรรจุแบบทดสอบ Pre-Test,
Post-Test ในบทเรียน โดยแบบทดสอบต้องมีมาตรฐานด้านการวัด ตามหลัก
วิชาการ และได้รับการตรวจสอบ และพัฒนาจากผู้เชี่ยวชาญ

4.3.2.9 เมนูการใช้งาน ดังนี้

- ข้อมูลส่วนตัว
- ข้อมูลการเรียนรู้
- พิมพ์ Certification (ใบประกาศตราสัญลักษณ์กรมควบคุมโรค)
- เปลี่ยน Password

4.3.3 เมื่อผู้เรียน Login เข้าสู่ระบบ ระบบจะแสดงข้อมูลของผู้เรียน และความก้าวหน้าในการทำ
แบบทดสอบของผู้เรียน โดยขั้นตอนการเรียนรู้และทำแบบทดสอบ ได้กำหนดตามลำดับ ดังนี้

4.3.3.1 ก่อนเข้าสู่บทเรียน ผู้เรียนจะต้องทำแบบทดสอบ Pre-Test แล้วจึงเริ่มเข้าสู่บทเรียน

4.3.3.2 วิดีโอการเรียนรู้จะถูกแบ่งแสดงในแต่ละบทเรียน

4.3.3.3 ผู้เรียน จะต้องเข้าเรียน เรียงตามลำดับ ไปที่ละบทเรียน ไม่สามารถข้ามบทเรียนได้

4.3.3.4 บทเรียนที่เคยเรียนแล้ว ผู้เรียนสามารถเรียนซ้ำได้ และหากมีแบบทดสอบย่อยภายในได้
บทเรียนนั้นก็ยังสามารถทำซ้ำได้ หลังจากผู้เรียนตอบคำถาม ระบบจะเฉลยคำตอบ

4.3.3.5 ระบบจะจัดเก็บข้อมูลว่าผู้เรียนได้เรียนถึงวิดีโอการเรียนรู้ภายในได้บทเรียนใดและเมื่อ
ผู้เรียนกลับเข้าสู่ระบบก็สามารถเข้าบทเรียนถัดไปเพื่อเรียนต่อเองได้

4.3.3.6 บทเรียนที่เป็นวิดีโอ หรือคลิปการสอนสามารถหยุดพักการดูได้ แต่จะไม่สามารถเลื่อนข้าม
ได้ ต้องดูตั้งแต่เริ่มต้นจนจบจึงจะถือว่าเรียนบทเรียนนั้นสำเร็จหากออกจากโปรแกรมหรือปิดวิดีโอขึ้นระหว่างการสอน
ผู้เรียนจะต้องกลับเข้ามาเรียนวิดีโอ หรือคลิปการสอนนั้นใหม่

4.3.4 ระบบการประเมินผล

4.3.4.1 หลังจากเรียนครบทุกบทเรียนแล้ว จะต้องทำ Post-Test และหากทำการทดสอบไม่ผ่านตาม
เกณฑ์ สามารถดำเนินการทำแบบทดสอบใหม่ได้จำนวน 4 ครั้ง โดยที่ระบบจะทำการหมุนเปลี่ยนชุดทดสอบที่ได้
เตรียมไว้โดยระบบ เพื่อเสริมสร้างการเรียนรู้และความเข้าใจในประเด็นการติตราและเลือกปฏิบัติอย่างแท้จริง

4.3.4.2 ระบบทำการพิมพ์ Certificate เพื่อเป็นการรับรองว่าผู้เรียนผ่านการเรียนรู้ระบบ
E-Learning

4.3.4.3 รายงานสำหรับผู้ดูแลระบบแสดงที่หน้าจอ และสามารถ Export เป็น Excel File ดังนี้

(1) รายงานความก้าวหน้าการเรียนออนไลน์ของผู้เรียนรายบุคคลได้ โดยแสดงว่าแต่ละผู้เรียนได้ทำแบบทดสอบก้าวหน้าไปถึงขั้นใด จำนวนวันที่นับจากการทำแบบทดสอบก่อนหน้า และวัน-เวลาที่ทำแบบทดสอบในแต่ละครั้ง

(2) รายงานสรุปจำนวนผู้เรียนออนไลน์ แต่ละขั้นตอนการทำแบบทดสอบว่ามีจำนวนผู้เรียนเท่าใด โดยเลือกดูข้อมูลได้ในเวลาที่กำหนด / ชั้นปี / ประเภทผู้เรียน

(3) รายงานแสดง Response รายบุคคล แยกแต่ละข้อคำถาม โดยสามารถเลือกตามระยะเวลา/ประเภทแบบทดสอบ (Pre-Test/Post-Test) รายงาน/ หน้าจอในการ Manage

4.3.5 สื่อสำหรับประชาสัมพันธ์หลักสูตร ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำสื่อสำหรับประชาสัมพันธ์หลักสูตรโดยมีรายละเอียดดังนี้

4.3.5.1 ชื่อหลักสูตรที่น่าสนใจและจดจำได้ง่าย

4.3.5.2 จัดทำ Banner สำหรับใช้ประชาสัมพันธ์หลักสูตร

4.3.5.3 ออกแบบหน้าจอรระบบงาน S&D E-learning เป็นแบบ Responsive Web Design สามารถปรับเปลี่ยนขนาดของเว็บไซต์ให้เหมาะสมกับการแสดงผลบนหน้าจอขนาดต่าง ๆ และความละเอียดของอุปกรณ์ที่แตกต่างกันได้ เช่น คอมพิวเตอร์ แท็บเล็ต โทรศัพท์มือถือสมาร์ทโฟน แท็บเล็ต เป็นต้น

4.3.5.4 ออกแบบอินโฟกราฟิก ไอคอน และตัวการ์ตูนต่าง ๆ ให้สวยงามเหมาะสม และสอดคล้องกับเนื้อหา ให้สามารถเข้าใจและเรียงลำดับการเข้าใช้งานได้ถูกต้องและสวยงาม

5. กำหนดระยะเวลาที่ต้องการให้งานนั้นแล้วเสร็จ/การส่งมอบงาน

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามงานรายละเอียดดังนี้

งวดที่ 1 ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงาน ดังนี้

1 รายงานเนื้อหาบทละคร ฉบับสมบูรณ์ ประกอบด้วย บทละครที่มีเนื้อหาที่เหมาะสม และครอบคลุมตามบริบทของสถานพยาบาล และผู้ให้บริการ ที่เกี่ยวข้องกับการติดตามและเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวี ในสถานพยาบาล จำนวน 1 เรื่อง (๒๐ ตอน) ในรูปแบบรายงาน จำนวน 5 ชุด และ รายงานรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 5 ชุด

งวดที่ 2 ภายใน 90 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงาน ดังนี้

1 ผู้รับจ้างจะต้องส่งสื่อวิดีโอ ประกอบการเรียน ฉบับสมบูรณ์ จำนวน ๒๐ ตอน ในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 5 ชุด

2 ผู้รับจ้างจะต้องส่งไฟล์วิดีโอที่ผลิตเรียบร้อยแล้ว ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบความถูกต้อง โดยจะต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องก่อนการส่งมอบ ทั้งนี้ สงวนสิทธิ์ในการแก้ไขตามความเหมาะสมในทุกขั้นตอนจะต้องส่งมอบไฟล์งานสำหรับการเผยแพร่ ดังนี้

- Video Format

File Container หรือ Wrapper	:	H.264
Video Codec	:	H.264 Target 100 Mbps
Frame Rate	:	25 Fps
Scan Type	:	Interlace
Field Order	:	Upper Field
Resolution / Aspect Ratio	:	1920 X 1080i / 16:9

- Audio Format

Audio Codec	:	AAC
Sample Rate	:	48 KHz
Channel	:	Stereo
Audio Gain (Average)	:	-12dB

โดยบรรจุไฟล์ทั้งหมดลงใน Hard Disk Drive ให้ครบทุกเทปรายการ โดยแบ่งออกเป็นโฟลเดอร์เป็นหมวดแต่ละตอน แต่ละเทป และใส่ชื่ออย่างชัดเจน ดังนี้

- 1) ไฟล์วิดีโอที่เสร็จสมบูรณ์
- 2) ไฟล์วิดีโอส่วนประกอบของรายการ
- 3) ไฟล์กราฟิกต่าง ๆ ไฟล์โลโก้รายการ (Ai)
- 4) ไฟล์ภาพเบื้องหลังการถ่ายทำ

งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย) ภายใน 120 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงาน ดังนี้

- 3.1 โปรแกรม E-learning ฉบับสมบูรณ์พร้อมใช้งาน จำนวน 1 โปรแกรม
- 3.2 Project Plan
- 3.3 ข้อกำหนดรายละเอียดเฉพาะการออกแบบระบบ (System Design Specification)
 - 3.3.1 System Flowchart
 - 3.3.2 Database
 - 3.3.3 User Authorize Matrix
- 3.4 คู่มือการใช้งานระบบ (User Manual)
 - 3.4.1 ผู้ดูแลระบบ
 - 3.4.2 ผู้เรียนออนไลน์
- 3.5 Completed source code
- 3.6 Program Source Code และ Web Design ถือเป็น IP ของผู้ว่าจ้าง โดยให้ส่งมอบ Program Source Code ทุกครั้ง ที่มีการแก้ไข Program นำมารวบรวม ในข้อมูลการทดสอบระบบเพื่อทำการทดสอบก่อนทุกครั้ง
- 3.7 คู่มือการดูแลรักษาระบบงานและคู่มือการติดตั้งระบบงาน (System Manual) จำนวน 5 เล่ม
- 3.8 เอกสารประกอบการฝึกอบรม/คู่มือการใช้งาน (Training Material) จำนวน 5 ชุด

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

ใช้หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคารวม

7. คุณสมบัติอื่น ๆ

ผู้รับจ้างจะต้องมีความรู้ความสามารถในการเขียนหรือสร้างสรรค์บท ประเภทงานวิชาการหรือเคยมีผลงานที่เกี่ยวข้องกับงานสื่อด้านวิชาการในการแพทย์และการพยาบาลรวมถึงสามารถนำประสานงานกับผู้มีความรู้ความสามารถเฉพาะทางด้านการรักษา ด้านการติดตามและการเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวีในสถานพยาบาล โดยจัดส่งผลงานด้านนั้นๆ มาพร้อมกับการยื่นขอเสนอราคาเพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา

8. ลิขสิทธิ์

การจัดทำโปรแกรม E-Learning และสื่อวิดีโอทั้งหมด ในครั้งนี้ถือเป็นลิขสิทธิ์ของกองโรคเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข หากผู้ใดประสงค์นำข้อความทั้งหมดหรือบางส่วนของการดำเนินงานครั้งนี้ไปตีพิมพ์หรือดัดแปลงเป็นผลงานวิชาการ ต้องไปรับความเห็นจากกรมควบคุมโรคก่อนทุกครั้ง หากผู้ใดไม่ปฏิบัติตามจะต้องถูกดำเนินการตามกฎหมาย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใข้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างทำโปรแกรม E-Learning เรื่อง การลดการตีตราและเลือกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเอชไอวี
ในพยาบาลสำหรับนักศึกษาแพทย์และนักศึกษพยาบาล จำนวน ๑ งาน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองโรคเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔

เป็นเงิน ๑,๕๓๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) จากราคาสืบจากท้องตลาด ๓ ราย

๑. บริษัท ไอแอมอาร์ท โปดักชั่น จำกัด

๒. บริษัท ฟีนอมมีนอล อิมพอร์ต เอ็กซ์พอร์ต จำกัด

๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไอเดีย เควสท์

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นางนุชนารถ แก้วดำเกิง	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวดารินดา รอชะ	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. นางสาวฉวีวรรณ คล้ายนาค	นักสังคมสงเคราะห์ชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔. นางพัชรภรณ์ ภวภูตานนท์	นักสังคมสงเคราะห์ชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕. นางสาวศรัญญา สุขอ่ำ	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ	กรรมการ

กรมควบคุมโรค

(Handwritten mark)