



ประกาศจังหวัดเชียงใหม่
เรื่อง ประกวดราคาจ้างบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดเชียงใหม่ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๙๗,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นที่ไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๑ ต.ค. ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๑๗๒/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ <http://www.nkp-hospital.go.th/th/nkpNews1.php> หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายพงษ์ศักดิ์ โสภณ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครพิงค์

ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๗๒ / ๒๕๖๘

การจ้างบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ

ตามประกาศ จังหวัดเชียงใหม่

ลงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๘

จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงาน

ของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ

ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประหวัดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘๘๘,๘๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ จังหวัด เชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้

เข้าร่วมคำที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่น้อยกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง

ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนัก งานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน เงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ – ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มี คุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่ง พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง

การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(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) สำเนาหนังสือรับรองผลงานจ้าง

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของ ผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับ
ถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญารายละเอียด ขอบเขตของ
งานฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตาม
เงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ **๑๑ ต.ค. ๒๕๖๘** ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอ
ราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และ
การเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร
ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความ
ครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload)
เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่จังหวัดผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจ
สอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น
ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่น
ข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจาก
การเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อ
เสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และ
คณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการ
พิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษ
ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มี
การกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)
รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน
เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ ผู้สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๔๐ วัน หรือกรณีการจ้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือ ที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือขอบเขตงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศ และเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้อง

ค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และ
ลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือ
ได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือ
นิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่
อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่น
ข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสาร
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ
หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหาย
ใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการ
คัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด
ในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ
ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้
ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ
๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย
จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมี
วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม
ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติ
ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้
ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้
จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย
จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุใน
ข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวาง

หลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้จังหวัด ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้ เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการ นโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลาง กำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งจังหวัด ได้รับมอบ ไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๘ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง

บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง

บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้าง

บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

จ้างบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

จ้างบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และ จังหวัด ได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลนครพิงค์
คั้งประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินบำรุงโรงพยาบาลนครพิงค์ประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตาม

ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นี้ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้ง

ตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการงานจ้างบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางการแพทย์ โรงพยาบาลนครพิงค์

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๗๙๗,๖๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยบาทถ้วน)

๔.ลักษณะงาน จ้างบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ รายการ

๕.ราคากลาง ณ วันที่ ๒๓ ก.ย. ๒๕๖๕

เป็นเงิน ๑,๗๙๗,๖๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยบาทถ้วน)

๖.บัญชีประมาณการราคากลาง สืบราคาจากท้องตลาด

๖.๑ บริษัท ศิริแอร์ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

๖.๒ บริษัท แอร์โพล โปรดิชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่)

๖.๓ ร้านเกียงไกร แอร์ แอนด์ อิเล็กทริก

๗.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายทนงศักดิ์ ปัญญาอินทร์

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน.....ประธานกรรมการ

๗.๒ นายอภิสิทธิ์ กันทาร์ตัน

วิศวกรไฟฟ้า

.....กรรมการ

๗.๓ นางสาวทยาณี ชัยเชษฐ์

วิศวกรเครื่องกล

.....กรรมการ

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
งานจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ โรงพยาบาลนครพิงค์
โรงพยาบาลนครพิงค์ 159 ม.10 ถ.โชตนา ต.ดอนแก้ว อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่

1. ความเป็นมา

โรงพยาบาลนครพิงค์ มีความประสงค์จะจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ ที่ใช้งานในอาคาร จำนวนทั้งหมด 1,687 เครื่อง โดยมีรายละเอียด และขอบเขตของงานที่ได้กล่าวถึงต่อไปนี้

2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้เครื่องปรับอากาศที่ใช้งานภายในโรงพยาบาลนครพิงค์ จำนวน 1,647 เครื่อง ได้รับการบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน และมีการบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง

3. รูปแบบรายการ หรือคุณลักษณะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงานจ้าง

3.1 รายการประกอบแบบ (Specification) จำนวน 10 แผ่น

4. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดระยะเวลาการจ้างเป็นเวลา 12 เดือน (1ปี) นับถึตั้งแต่วันลงนามในสัญญา

5. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โรงพยาบาลนครพิงค์จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา และจะพิจารณาจากราคารวม

6. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินงบประมาณ จำนวน 1,797,600 บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุง ปี 2569

7. จวตงาน และการจ่ายเงิน

กำหนดเวลาส่งมอบงานภายใน 1 ปี โดยแบ่งจวตงานเป็น 12 จวต (ระยะเวลา 1 เดือนต่อ 1 จวตงาน อย่างช้าภายในวันที่ 5 ของเดือนถัดไป)

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

8.1 กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากโรงพยาบาลนครพิงค์ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนเงินร้อยละ 10.00 ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

8.2 กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ 8.2 จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคางานจ้าง





อนงค์ งามทวี

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา 15 วัน นับถัดจากวันที่โรงพยาบาลนครพิงค์ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 7 วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน (Terms of Reference)

งานจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ โรงพยาบาลนครพิงค์ จำนวน 1 รายการ
โรงพยาบาลนครพิงค์ 159 ม.10 ถ.โชตนา ต.ดอนแก้ว อ.แมริม จ.เชียงใหม่



(นายทองศักดิ์ ปัญญาอินทร์)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน



(นายอภิสิทธิ์ กัณธารัตน์)
วิศวกรไฟฟ้า



(นางสาวตยาธิ์ ชัยเชษฐ์)
วิศวกรเครื่องกล



นางสาว ตยาธิ์ ชัยเชษฐ์

รายการประกอบแบบ (Specification)
งานจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ โรงพยาบาลนครพิงค์
โรงพยาบาลนครพิงค์ 159 ม.10 ถ.โชตนา ต.ดอนแก้ว อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่

1. วัตถุประสงค์

โรงพยาบาลนครพิงค์ มีความประสงค์จะจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ (MAINTANANCE) ที่ใช้งานในอาคารจำนวนทั้งหมด เครื่อง โดยมีรายละเอียดและขอบเขตของงานที่ได้กล่าวถึงต่อไป

2. ข้อกำหนดทั่วไป

2.1 งานบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive maintenance : PM.) เป็นการตรวจสภาพทำความสะอาดและทดสอบการทำงานของเครื่องปรับอากาศตามแผนบำรุงรักษาของโรงพยาบาล

2.2 งานบำรุงรักษาเชิงแก้ไข (Corrective maintenance : CM.) เป็นการตรวจซ่อม แก้ไขเครื่องปรับอากาศที่ชำรุด ซึ่งอาจตรวจพบระหว่างทำ PM. และ/หรือโรงพยาบาลแจ้งให้เข้าดำเนินการให้ใช้งานได้ดีในเวลาที่กำหนด (เข้าดำเนินการภายใน 24 ชั่วโมง)

2.3 เป็นเครื่องปรับอากาศ จำนวน 1,647 เครื่อง ดังนี้

2.3.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนทั่วไป Split Type (กลุ่มA) จำนวน 1,074 เครื่อง

- บำรุงรักษา 6 เดือน/ครั้ง จำนวน 1,074 เครื่อง

2.3.2 เครื่องปรับอากาศระบบรวมศูนย์ VRV/VRF (กลุ่มB) จำนวน 540 เครื่อง

- บำรุงรักษา 6 เดือน/ครั้ง จำนวน 540 เครื่อง

2.3.3 เครื่องปรับอากาศ Air Handling Unit (AHU) (กลุ่มC) จำนวน 33 เครื่อง

- บำรุงรักษา 6 เดือน/ครั้ง จำนวน 33 เครื่อง

3. ลักษณะสัญญา

สัญญานี้เป็นการว่าจ้างแบบค่าบริการเหมารวม (Lump sum Service Fee) เพื่อป้องกันการขัดแย้งเรื่องปริมาณงานภายหลังหรือเกิดข้อขัดแย้งระหว่างสำรวจ โดยผู้รับจ้างยินยอมปฏิบัติตามคำชี้ขาดหรือตามข้อที่ผู้ว่าจ้างเลือกทุกประการ

4. เงื่อนไขการดำเนินงาน

4.1 ผู้รับจ้างจะต้องทำรายงานผลการดำเนินงานตามแผนที่โรงพยาบาลกำหนดส่งพร้อมเอกสารการขอเบิกเงินค่างวด และส่งเรื่องผ่านให้ช่างผู้ควบคุมงานเสนอตามขั้นตอน จำนวน 1 ชุดอย่างช้าภายในวันที่ 5 ของเดือนถัดไป โดยมีรายละเอียดที่ต้องรายงานดังนี้

4.1.1 ผลงานตามแผนงานที่วางไว้

4.1.2 จำนวนเครื่องที่บำรุงรักษา โดยจำแนกเป็นรายการเครื่องในแต่ละหน่วยงานที่ปฏิบัติ

4.2 หากผู้รับจ้างไม่ดำเนินการตามเงื่อนไข หรือตามสัญญาของผู้ว่าจ้าง โดยไม่มีเหตุผลอันควรทางผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ที่จะบอกเลิกสัญญาจ้างโดยทันที และหากไม่สามารถปฏิบัติตามแผนงานต่อเดือน(ไม่ถึงร้อยละ 70 ตามแผนต่อเดือน) และปรับเป็นเงินร้อยละ 0.1 บาทต่อวันของค่าจ้างยอดรวมทั้งหมดภายในงวดงานนั้นๆ

นายทงศักดิ์ ปัญญาอินทร์

นายอภิสิทธิ์ กันหารัตน์

นางสาวทยาดี ชัยเชษฐ์

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน.....

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

4.3 ผู้รับจ้างต้องรับประกันผลงานในแต่ละครั้งของการ PM. และซ่อมแซม โดยให้ถือว่าเป็นการยืนยันว่ารับประกันแล้วทุกกรณี แม้ไม่ได้มีการระบุไว้อย่างชัดเจน

4.4 ผู้รับจ้างจะทำการซ่อมแซม (CM.) หรือเปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ที่ชำรุดได้เมื่อได้รับความเห็นชอบจากโรงพยาบาลแล้วเท่านั้น และให้อยู่ในดุลพินิจของโรงพยาบาลที่จะจัดหาอะไหล่ให้ผู้รับจ้างดำเนินการ หรือจ้างผู้อื่นดำเนินการก็ได้ และชิ้นส่วนอะไหล่ที่ดำเนินการแก้ไข เปลี่ยน จะต้องส่งคืนให้กับโรงพยาบาลทุกครั้ง

4.5 เครื่องปรับอากาศที่ได้รับการบำรุงรักษา PM. หรือซ่อม CM. เสร็จแล้ว ต้องสามารถทำงานรักษาอุณหภูมิได้ตามระดับปกติ (เครื่องต้องอยู่ในมาตรฐานตามความเหมาะสมของพื้นที่ปรับอากาศกับ ขนาดของเครื่องปรับอากาศ)

4.6 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเสียหายทั้งหมดต่อบุคคล อุปกรณ์ และ/หรือทรัพย์สินของโรงพยาบาล และของผู้รับจ้างเองอันเกิดจากการดำเนินงานของผู้รับจ้าง ทางโรงพยาบาลจะไม่รับผิดชอบใดๆ ทั้งสิ้น

4.7 ผู้รับจ้างจะต้องจัดเก็บ ทำความสะอาด และตกแต่งสถานที่ให้คืนสภาพเดิมทุกครั้งหลังเลิกงานที่เกี่ยวข้องเนื่องมาจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง

4.8 ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรทันทีที่ตรวจพบการชำรุด หรือสิ่งผิดปกติระหว่างการทำ PM. พร้อมเสนอราคาค่าชิ้นส่วนอะไหล่ เพื่อให้โรงพยาบาลดำเนินการตามระเบียบพัสดุ และผู้รับจ้างดำเนินการซ่อมแซมโดยไม่คิดค่าแรงงาน(กรณีทางโรงพยาบาลจัดหาอะไหล่ให้แล้ว)

4.9 เครื่องปรับอากาศที่ชำรุดก่อนทำ PM. หรือไม่ได้ใช้งาน หรืออยู่ระหว่างการรับประกันการติดตั้ง หรือระหว่างซ่อม ทางโรงพยาบาลสามารถยกเลิกการจ้างทำ PM. ได้โดยไม่มีเงื่อนไข

4.10 กรณีพบเครื่องชำรุดหลังการทำงานบำรุงรักษาของผู้รับจ้าง (หลังทำ PM.) ผู้รับจ้างต้องแก้ไขให้ใช้งานได้โดยปกติทันทีเมื่อได้รับทราบการแจ้ง

4.11 กรณีพบว่าเครื่องปรับอากาศ มีน้ำยาในระบบบกพร่องเพียงเล็กน้อย (น้อยกว่าปกติปกติร้อยละ 10) หรือน้ำยาแอร์ที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดมาตรฐานของชนิดเครื่องปรับอากาศในระหว่างสัญญาจ้างบำรุงรักษาให้ผู้รับจ้างทำการแก้ไข และจัดหาน้ำยาทำความเย็นมาเติมในระบบทำความเย็นให้ปกติ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายในการซ่อมจากผู้ว่าจ้าง (ยกเว้นกรณีเปลี่ยนอะไหล่ระบบน้ำยา หรือซ่อมระบบน้ำยาแอร์เต็มระบบ ทางโรงพยาบาลจะเป็นผู้จัดหาให้)

4.12 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการทันทีที่โรงพยาบาลแจ้งให้เข้าตรวจซ่อมแก้ไข (CM.) ภายใน 24 ชั่วโมง เพื่อแก้ปัญหาในกรณีฉุกเฉิน

4.13 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ และแรงงาน เพื่อให้งานจ้างบำรุงรักษาดำเนินไปตามสัญญาและได้ผลงานที่ถูกต้องสมบูรณ์ โดยอุปกรณ์ป้องกันต้องเป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัย รวมถึงมาตรการป้องกันโรค ตามที่โรงพยาบาลกำหนด

นายทนงค์ดี ปัญญาอินทร์

นายอภิสิทธิ์ กันทาร์ตัน

นางสาวดยาชี ชัยเชษฐ์

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน.....

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

4.14 ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีหัวหน้าช่าง และช่างให้เพียงพอกับลักษณะงานและแผนงาน โดยเสนอรายชื่อและหลักฐานพร้อมใบเสนอราคาโดยมีคุณสมบัติตามเงื่อนไขที่โรงพยาบาลกำหนดต่อไปนี้

4.14.1 หัวหน้าช่างจำนวน 1 คน คุณสมบัติไม่ต่ำกว่า ปวส. สาขาไฟฟ้า หรือเครื่องกล หรือมีใบรับรองการผ่านงานด้านเครื่องปรับอากาศไม่น้อยกว่า 3 ปี ทำหน้าที่ควบคุมและประสานงานกับผู้ควบคุมงานของโรงพยาบาล

4.14.2 ช่างจำนวนไม่น้อยกว่า 2 คน โดยผ่านการฝึกฝนอาชีพจากสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องเครื่องปรับอากาศ หรือมีใบรับรองการผ่านงานด้านเครื่องปรับอากาศไม่น้อยกว่า 1 ปี ในส่วนราชการ หรือภาคเอกชน

4.15 ผู้รับจ้างจะต้องส่งหัวหน้าช่างและช่างจำนวนตามที่นำเสนอพร้อมเอกสารเสนอราคาเข้ามาปฏิบัติงานแต่งกายด้วยชุดปฏิบัติงานที่เป็นเครื่องแบบเฉพาะของบริษัทที่เหมือนกันมีป้ายระบุชื่อผู้ปฏิบัติงานหรือชื่อสถานประกอบการของผู้รับจ้าง อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพงานตามกฎหมายความปลอดภัยตามมาตรฐาน และโรงพยาบาลกำหนด

4.16 ในกรณีที่ผู้รับจ้างต้องการเพิ่มหรือเปลี่ยนตัวเจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้าง ต้องแจ้งช่างผู้ควบคุมงานของโรงพยาบาล ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 2 วัน และกรณีผู้ควบคุมงานเห็นว่าหัวหน้าช่างหรือช่างของผู้รับจ้างมีความสามารถต่ำกว่ามาตรฐาน หรือพฤติกรรมไม่เหมาะสมจะแจ้งให้ผู้รับจ้างเปลี่ยนตัวผู้ปฏิบัติงานนั้นได้ โดยผู้ที่มาแทนต้องมีคุณสมบัติตามที่โรงพยาบาลได้กำหนดไว้

4.17 ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานจริงให้ครบถ้วนตามแผนงานที่โรงพยาบาลกำหนดในกรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามแผนได้ในวันปกติ ให้ผู้รับจ้างเลื่อนแผนปฏิบัติงานทำในวันเสาร์-อาทิตย์ หรือ วันหยุดราชการแทน โดยแจ้งช่างผู้ควบคุมงานทราบหรือพิจารณาเสนอเป็นลายลักษณ์อักษร

4.18 ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งผู้ควบคุมงานของโรงพยาบาลก่อนเริ่มดำเนินการทุกครั้ง

4.19 ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมแบบฟอร์มและบันทึกผลการดำเนินงานตามรายละเอียดและจำนวนชุดที่โรงพยาบาลกำหนดไว้หรือของบริษัทผู้รับจ้าง(ถ้ามี) โดยผู้รับจ้างจัดทำสำเนาเอง

4.20 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ และบันทึกข้อมูล ให้ครบถ้วนตามรายการในแบบฟอร์ม (ข้อ 5.9) และต้องให้ช่างผู้ควบคุมงานของโรงพยาบาลเป็นผู้ตรวจสอบรับรองเป็นหลักฐานทุกครั้งหลังปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว หากไม่มีการปฏิบัติตามผู้ว่าจ้างระบุให้ถือว่าทางผู้รับจ้างไม่ได้ปฏิบัติงานนั้น ๆ จริง

4.21 ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งและได้รับอนุญาตจากผู้ใช้งาน หรือเจ้าของหน่วยงานในแต่ละห้องที่จะเข้าดำเนินงานก่อนเริ่มงานทุกครั้ง โดยผ่านช่างผู้ควบคุมงานของโรงพยาบาลที่กำหนด

นายทงศักดิ์ ปัญญาอินทร์
นายอภิสิทธิ์ กันทาร์ตัน
นางสาวตยาธิ ชัยเชษฐ์

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน.....ประธานกรรมการ
วิศวกรไฟฟ้า.....กรรมการ
วิศวกรเครื่องกล.....กรรมการ

5. รายละเอียดการดำเนินงาน

5.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้บริการ และบำรุงรักษา (MAINTANANCE) เครื่องปรับอากาศของโรงพยาบาลเป็นระยะเวลา 12 เดือน นับถัดจากวันที่กำหนดสัญญา โดยจัดการให้เป็นไปตามแผนงานการเข้าปฏิบัติงานในแต่ละหน่วยงาน และแผนงานการปฏิบัติที่กำหนดไว้ในแบบบันทึกการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศที่ผู้ว่าจ้างได้กำหนดให้ จนครบระยะเวลาที่กำหนดไว้ ตามแบบฟอร์มแนบท้ายคุณลักษณะเฉพาะนี้

5.2 แบบบันทึกการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ ถือว่าเป็นสาระสำคัญของสัญญาที่ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติโดยผู้รับจ้างจะต้องทำแบบบันทึกดังกล่าวนี้ตามจำนวนของเครื่องปรับอากาศที่ระบุไว้ในสัญญา และส่งมอบให้แก่ผู้ควบคุมงานตรวจสอบ เพื่อแนบส่งพร้อมใบส่งมอบงานแต่ละเดือน แบบบันทึกการบำรุงรักษาประจำเดือนให้จัดทำเป็น 2 ชุดส่งเบิกประจำเดือน 1 ชุด และเอกสารดังกล่าวนี้จะสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อผู้ควบคุมงาน หรือตัวแทนได้ลงลายมือชื่อรับรองการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างในช่อง ผู้ควบคุม/ตรวจสอบ ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องรวบรวมแนบเสนอพร้อมหนังสือส่งมอบงานเมื่อครบเวลาตามสัญญา หรือตามงวดงานที่ผู้รับจ้างจะขอเบิกค่าจ้างตามสัญญาแล้วแต่กรณี

5.3 การปฏิบัติตามรายการในแผนการบำรุงรักษาประจำ 6 เดือน ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติไม่น้อยกว่าวันละ 13 เครื่อง ซึ่งต้องปฏิบัติ และส่งมอบงานทุกเดือน แต่ทั้งนี้ต้องแล้วเสร็จทุกตัวภายใน 6 เดือน พร้อมแบบบันทึกการบำรุงรักษาแบบย่อ

5.4 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรายงานผลบันทึกการปฏิบัติงานประจำสัปดาห์ให้ผู้ว่าจ้างเป็นหนังสือส่งให้กับผู้ควบคุมงานทุกวันจันทร์ของทุกสัปดาห์ และถ้าวันจันทร์เป็นวันหยุด หรือวันหยุดต่อเนื่องหลายวัน ให้ส่งรายงานในวันแรกที่เปิดทำการในเวลาราชการ โดยถือเป็นสาระสำคัญที่ผู้ว่าจ้างมีสิทธิปฏิเสธการตรวจรับ และจ่ายเงินค่าจ้างได้ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติ

5.5 ถ้ามีเหตุใดๆที่ทำให้แผนการเข้าปฏิบัติบำรุงรักษาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดคลาดเคลื่อนไป ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างต้องติดตามขอเข้าดำเนินการภายหลัง เพื่อให้จำนวนเครื่องปฏิบัติครบตามสัญญา ทั้งนี้ต้องแล้วเสร็จตามงวดงานที่ผู้รับจ้างจะส่ง โดยถือเป็นสาระสำคัญที่ผู้ว่าจ้างมีสิทธิปฏิเสธการตรวจรับ และจ่ายเงินค่าจ้างได้ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติ

นายทงศักดิ์ ปัญญาอินทร์
นายอภิสิทธิ์ กันหารัตน์
นางสาวดยาชี ชัยเขตร์

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน.....ประธานกรรมการ
วิศวกรไฟฟ้า.....กรรมการ
วิศวกรเครื่องกล.....กรรมการ

5.6 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างตรวจพบชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่างๆ ของเครื่องปรับอากาศที่ชำรุด หรืออาจจะชำรุดเสียหาย ซึ่งจะทำให้ไม่ปลอดภัยต่อการใช้งานและต่อการทำงานของเครื่องปรับอากาศ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างให้ทราบโดยผ่านผู้ควบคุมงาน ซึ่งให้นำวิธีการปฏิบัติว่าด้วยการซ่อมของโรงพยาบาลมาใช้โดยอนุโลม

5.7 เมื่อมีความจำเป็นอย่างยิ่งเพื่อประโยชน์ตามเจตนารมณ์ของสัญญา และตามหลักการของเครื่องปรับอากาศ ผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะเปลี่ยนแปลงแก้ไขข้อกำหนดต่างๆ ในแบบบันทึกการบำรุงรักษา หรือเงื่อนไขข้อกำหนดอื่นโดยไม่ต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้รับจ้าง และผู้ว่าจ้างจะแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบเพื่อปฏิบัติต่อไป โดยผู้รับจ้างต้องปฏิบัติและไม่มีสิทธิคิดค่าจ้างเพิ่ม

5.8 งานบำรุงรักษา(PM.)ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตามรายละเอียดที่ทางโรงพยาบาลกำหนดไว้ ดังนี้

5.8.1 ชุดคอนเดนซิ่ง (Condensing Unit)

- ถอดตะแกรงและฝาดู้ออก ทำความสะอาดทุกส่วนของตู้ที่สกปรก
- ทำความสะอาดอุปกรณ์ไฟฟ้า มอเตอร์พัดลม และคอมเพรสเซอร์
- ล้างทำความสะอาดครีบน้ำของแผงระบายความร้อนด้วยสเปรย์โฟมทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศหรือน้ำสะอาด จัดตั้งครีบน้ำของแผงระบายความร้อนให้อยู่ในสภาพดี
- ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า ขั้วต่อสายให้สะอาด แน่นและถูกต้อง
- ประกอบและตรวจสอบสภาพของชุดคอนเดนซิ่งให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์
- เช็กระบบน้ำยาต้านต่ำ-สูง, กระแสไฟฟ้าของมอเตอร์พัดลมและคอมเพรสเซอร์ให้อยู่ในพิกัดที่กำหนด

5.8.2 ชุดแฟนคอยล์ (Fan coil Unit)

- ถอดล้างทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ ล้างทำความสะอาดตู้แฟนคอยล์ส่วนที่สกปรก ล้างทำความสะอาดถาดน้ำทิ้งและท่อน้ำทิ้ง ทำความสะอาดอุปกรณ์ไฟฟ้า มอเตอร์พัดลม และหยอดน้ำมันหล่อลื่น ล้างทำความสะอาดคอยล์เย็นด้วยน้ำหรือน้ำ และเป่าให้แห้ง
- ล้างทำความสะอาดครีบน้ำของแผงระบายความร้อนด้วยสเปรย์โฟมทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศหรือน้ำสะอาด จัดตั้งครีบน้ำของแผงระบายความร้อนให้อยู่ในสภาพดี
- ตรวจสอบสภาพและปรับความตึงของสายพาน (ถ้ามี) ประกอบและตรวจสอบความเรียบร้อยและสมบูรณ์ของชุดแฟนคอยล์
- ทดสอบการทำงานและบันทึกข้อมูลการทดสอบในแบบรายละเอียดที่โรงพยาบาลกำหนดให้ครบถ้วน

นายทนงศักดิ์ ปัญญาอินทร์

นายอภิสิทธิ์ กันธารัตน์

นางสาวดยาชี ชัยเชษฐ์

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน.....ประธานกรรมการ

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

.....กรรมการ

นางสาว.....กรรมการ

5.8.3 ในกรณีที่ เป็นเครื่องปรับอากาศชนิดท่อลมที่มีหัวจ่ายลม ให้ผู้รับจ้างทำการตรวจวัด และปรับค่าของปริมาณลม (ลูกบาศก์ฟุตต่อนาที ,CFM) ของหัวจ่ายแต่ละหัวให้เป็นไปตามแบบของ อาคาร ถ้าไม่สามารถปรับแรงลมได้ตามแบบของอาคาร ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบ และแก้ไขให้ ถูกต้อง และรายงานให้กับผู้ควบคุมงานทราบทันที ถ้ามีชิ้นส่วนที่ชำรุดให้ปฏิบัติตามวิธีการ ดำเนินการซ่อมดังกล่าวนี้ทุกหกเดือนเมื่อทำการล้าง (ใช้แบบบันทึก 6 เดือน) หรือตามที่ผู้ว่าจ้างร้อง ขอ เครื่องมือเครื่องใช้ต่างๆ ที่ใช้ในกรณีนี้ผู้รับจ้างต้องจัดหาโดยให้ถือเป็นงานที่ต้องปฏิบัติซึ่งรวมอยู่ ในค่าจ้างตามสัญญา และในกรณีที่ ต้องตัดคอล์ยเย็นเครื่องปรับอากาศฝั่งชนิดท่อลมลงมาล้างทำ ความสะอาดหากมีปัญหาในระหว่างการทำงานให้ติดต่อประสานงานกับผู้ควบคุมงานที่ โรงพยาบาลแต่งตั้ง

ชื่อเอกสาร : แบบบันทึกการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ

เลขครุภัณฑ์ : หน่วยงาน : โรงพยาบาลนครพิงค์

ยี่ห้อ : ขนาด : BTU ID :

รายการที่ปฏิบัติ	ผลการปฏิบัติ				หมายเหตุ
	ก่อนการซ่อมบำรุง		หลังการซ่อมบำรุง		
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
1. ล้างชุดแฟนคอยล์					
2. ตรวจสอบการทำงานทั่วไปของเครื่องปรับอากาศ					
3. วัดอุณหภูมิหน้าคอยล์					
4. ล้างทำความสะอาดชุดคอนเดนซิ่ง					
5. ตรวจสอบแรงดันน้ำยาบันทึกค่าด้าน สูง/ต่ำ					
6. ตรวจวัดค่าปริมาณลม					
7. ตรวจเช็คกระแสคอมเพรสเซอร์	A		A		

ลงชื่อผู้ปฏิบัติ :
(..... / /)

ลงชื่อผู้ควบคุม/ตรวจสอบ :
(..... / /)

ข้อ 5.9 แบบฟอร์มบันทึกการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ

นายทงศักดิ์ ปัญญาอินทร์

นายอภิสิทธิ์ กันหารัตน์

นางสาวตยาดี ชัยเชษฐ์

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน.....ประธานกรรมการ

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

.....กรรมการ

.....กรรมการ

6. อื่นๆ

6.1 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปให้บริการ ณ สถานพยาบาลในเครือข่าย ตามสัญญาจ้างให้เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง โดยถือว่ารวมอยู่ในค่าจ้างตามสัญญา

6.2 การเข้าดำเนินการของผู้รับจ้างตามสัญญาในแต่ละพื้นที่ภายในโรงพยาบาล และสถานพยาบาลในเครือข่าย ผู้รับจ้างจะต้องติดต่อผู้ว่าจ้าง/ผู้ควบคุมงาน/เจ้าของสถานที่ ก่อนดำเนินการ โดยไม่เข้าไปในพื้นที่อาคารโดยพลการ

6.3 ผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะเข้าตรวจสอบการดำเนินงานของผู้รับจ้างได้ตลอดเวลาที่ผู้รับจ้างปฏิบัติงานตามสัญญา โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

6.4 ระบบควบคุมการทำงานของเครื่องปรับอากาศที่ผู้ว่าจ้างติดตั้งเพิ่ม ห้ามมิให้ผู้รับจ้างแก้ไขเปลี่ยนแปลงใดๆ เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจากผู้ว่าจ้าง และให้ถือเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องศึกษาระบบการทำงาน เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ โดยประสานข้อมูลกับผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง

6.5 ถ้าผู้ว่าจ้างเห็นว่าการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างจะทำให้เกิดความเสียหาย ไม่ว่าทางใดๆ ต่อผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิสั่งให้ผู้รับจ้างหยุดการดำเนินการไว้ก่อน หรือสั่งให้เปลี่ยนแปลงแก้ไขหรือให้ปฏิบัติการใหม่ให้ถูกต้อง หรือได้มาตรฐาน และผู้รับจ้างจะถือเอาคำสั่งของผู้ว่าจ้างดังกล่าวในข้อนี้มาเป็นเหตุในการขยายระยะเวลาตามสัญญา หรือให้พ้นจากความรับผิดชอบใดๆ ตามสัญญาหาได้ไม่

6.6 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเห็นว่าการดำเนินการตามเงื่อนไข และข้อกำหนดสัญญานี้ ผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามได้ โดยที่ผู้ว่าจ้างได้แจ้งให้ผู้รับจ้างแก้ไขให้เป็นไปตามสัญญาแล้วผู้รับจ้างเพิกเฉย ผู้ว่าจ้างมีสิทธิจ้างผู้อื่นเข้ามาดำเนินการได้ในทันทีโดยมิต้องได้รับความยินยอมจากผู้รับจ้างก่อน และผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายส่วนที่เพิ่มจากค่าจ้างตามสัญญา

6.7 ผู้ว่าจ้างอาจใช้สิทธิยกเลิกสัญญาได้ทันทีโดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นจากค่าจ้างตามสัญญา กรณีที่ผู้ว่าจ้างต้องหาผู้รับจ้างรายใหม่ตามระยะเวลาที่เหลือ และไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบที่มีสาเหตุมาจากการปฏิบัติผิดข้อตกลงตามสัญญา

6.8 ในกรณีที่เกิดความเสียหายต่อชีวิต และทรัพย์สินของผู้ว่าจ้าง หรือบุคคลภายนอก อันมีสาเหตุมาจากการจงใจ หรือประมาทเลินเล่อ หรือการปฏิบัติที่ผิดไปจากเงื่อนไขข้อตกลงตามสัญญา หรือผิดจากมาตรฐานทางวิศวกรรมปรับอากาศ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่าย และค่าสินไหมทดแทนที่มีขึ้นมาต่อผู้เสียหายด้วยตนเอง หรืออาจจะมีส่วนเกินจากเหตุดังกล่าว และต้องจัดการแก้ไขเยียวยาโดยเร็วมิชักช้า

6.9 ในกรณีที่ต้องดำเนินการอื่นใดนอกเหนือจากที่กำหนดในสัญญาบริการ อันเป็นอุปสรรคต่อการดำเนินงานให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์แห่งสัญญานี้ ให้ถือค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้าง เช่น การที่ต้องเปิดฝ้าให้กว้างขึ้น และผู้รับจ้างต้องเก็บซ่อมบริการดังกล่าวให้เรียบร้อยตามความเห็นของผู้ว่าจ้าง โดยผู้ควบคุมงาน

6.10 การใดๆ ในเงื่อนไขตามสัญญาจ้างนี้ ที่สันนิษฐานให้มีความหมายที่ต้องปฏิบัติได้หลายทาง ให้ถือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างเป็นที่สุด

นายทงศักดิ์ ปัญญาอินทร์

นายอภิสิทธิ์ กันหารัตน์

นางสาวตยาธิ์ ชัยเชตร

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน.....ประธานกรรมการ

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

.....กรรมการ

.....กรรมการ

6.11 กรณีระหว่างสัญญา เมื่อมีเหตุให้จำนวนเครื่องปรับอากาศลดลงจากสัญญาเดิม ผู้ว่าจ้างจะจ่ายค่าจ้างตามที่ผู้รับจ้างปฏิบัติงานจริง โดยพิจารณาจากแบบบันทึกบำรุงรักษาเป็นสำคัญ ซึ่งค่าจ้างต่อชุดจะจ่ายให้ตามที่กำหนดไว้ในข้อ 5.5 ทั้งนี้ตามประเภท หรือขนาดของเครื่องปรับอากาศ ถ้าผู้รับจ้างได้เสนอราคาแยกประเภทไว้สำหรับในส่วนของเครื่องปรับอากาศที่เพิ่มขึ้นระหว่างสัญญา ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้โดยใช้เงื่อนไขเดียวกัน และราคาเดียวกันตามระยะเวลาที่เหลืออยู่ของสัญญา

การปฏิบัติที่ไม่ครบตามสัญญาในแต่ละงวดต้องไม่มีสาเหตุมาจากความบกพร่องของผู้รับจ้าง หากไม่แล้วถือว่าผู้รับจ้างกระทำผิดสัญญาจ้าง

6.12 ห้ามมิให้ผู้รับจ้างเองงานทั้งหมด หรือส่วนใดส่วนหนึ่งแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่ง (Subcontractor) โดยมิได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน หากผู้รับจ้างละเมิดจะถือว่าผิดสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญา และริบหลักประกันสัญญาไว้ทั้งหมด

6.13 เครื่องปรับอากาศที่จะดำเนินการตามคุณลักษณะเฉพาะนี้มีจำนวน และติดตั้งอยู่ในโรงพยาบาลนครพิงค์ จำนวน 1,687 เครื่อง โรงพยาบาลทรงไว้ซึ่งสิทธิในการเปลี่ยนแปลงจำนวน หรืออาคารภายใต้เงื่อนไขตามที่กำหนดไว้ในข้อ 6.11 โดยฐานะที่เป็นครุภัณฑ์ของโรงพยาบาล

7. ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และควบคุมอุบัติเหตุในงานก่อสร้างของรัฐ

7.1 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลให้แก่พนักงานทุกคนของผู้รับจ้าง และต้องกำหนดให้สวมใส่ หรือปฏิบัติตามข้อกำหนด ขณะปฏิบัติงานตลอดเวลาโดยเคร่งครัด

7.2 ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมเครื่องมือ และอุปกรณ์ต่างๆ ที่มีสภาพเหมาะสม และปลอดภัยเพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน

7.3 ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ข้อปฏิบัติ หรือข้อเสนอแนะด้านความปลอดภัยของโรงพยาบาลฯ ทั้งที่กำหนดขึ้นก่อนการทำงาน และที่กำหนดขึ้นในระหว่างที่ผู้รับจ้างปฏิบัติงานอยู่อย่างครบถ้วน และเหมาะสมตามที่เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย หรือผู้ควบคุมงานของโรงพยาบาลฯ แจ้งให้ทราบ

8. การปฏิบัติตามกฎหมาย และระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

8.1 ผู้รับจ้างต้องจัดการเครื่องแบบในการปฏิบัติงานให้เป็นระเบียบเรียบร้อยมีมาตรฐานเดียวกัน และติดบัตรประจำตัวให้แก่พนักงานของผู้รับจ้าง และต้องกำหนดให้ปฏิบัติตามข้อกำหนด ขณะปฏิบัติงานตลอดเวลา

นายทนต์ศักดิ์ ปัญญาอินทร์
นายอภิสิทธิ์ กันทาร์ตัน
นางสาวตยาธิ์ ชัยเชตร์

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน.....ประธานกรรมการ
วิศวกรไฟฟ้า.....กรรมการ
วิศวกรเครื่องกล.....กรรมการ

8.2 ผู้รับจ้างต้องเตรียมอุปกรณ์ป้องกันบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ และอันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้

8.3 การซ่อมในเวลาราชการ ให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามวิธีการแจ้งซ่อมของกลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน และวิศวกรรมทางการแพทย์ โรงพยาบาลนครพิงค์ การซ่อมนอกเวลาราชการ ให้ผู้รับจ้างปฏิบัติเช่นเดียวกับช่วงเวลาดำเนินการนอกเวลาราชการโดยตัวแทนของโรงพยาบาลเป็นผู้แจ้ง

8.4 ผู้ว่าจ้างทราบดีถึงสิทธิที่จะจ้างบุคคลอื่นเข้ามาซ่อมได้ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างพิจารณาแล้วเห็นว่าหากผู้รับจ้างทำการซ่อมนี้แล้วจะทำให้งานบำรุงรักษาไม่เป็นไปตามแผน โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าซ่อมที่เพิ่มขึ้นจากการนี้ทั้งสิ้น

9. วัสดุ และอุปกรณ์

ในการบำรุงรักษานี้ วัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ตลอดจนแรงงานต่างๆ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหา และขนส่งลำเลียงด้วยตนเองทั้งสิ้น นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น

10. แรงงาน

10.1 ผู้รับจ้างจะต้องจัดบุคลากรพร้อมแจ้งรายชื่อ ผลการตรวจร่างกายที่เป็นปัจจุบันของผู้ที่จะเข้าดำเนินการตามแผนงานที่ผู้ว่าจ้างกำหนดตลอดเวลาของสัญญาจ้าง รวมถึงในระหว่างสัญญาถ้ามีการเปลี่ยนแปลง หรือเพิ่มเติมเจ้าหน้าที่ช่างของผู้รับจ้างให้ดำเนินการเช่นเดียวกัน และส่งมอบให้ผู้ว่าจ้างตรวจสอบก่อนเข้าดำเนินการ

10.2 ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีช่างควบคุมงานที่มีความรู้อย่างน้อยระดับ ปวส. ช่างไฟฟ้า หรือช่างปรับอากาศที่มีประสบการณ์ด้านเครื่องปรับอากาศอย่างน้อย 3 ปี เป็นช่างผู้ควบคุมงานตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานตามสัญญา โดยมีเอกสารประวัติเจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะมาปฏิบัติงานประจำในพื้นที่ของผู้ว่าจ้างทั้งหมดแนบมาพร้อมเอกสารอื่น ณ วันยื่นซองเสนอราคา

10.3 ถ้ามีการเปลี่ยนแปลง หรือเพิ่มจำนวนบุคลากร หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายของผู้รับจ้างปฏิบัติงานตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งผู้ว่าจ้างเป็นหลักฐานเป็นหนังสือทุกครั้ง และจะต้องแนบบัญชีรายชื่อเจ้าหน้าที่ พร้อมรูปถ่าย เป็นแฟ้มประวัติส่วนบุคคลให้ผู้ว่าจ้างเป็นหลักฐานก่อนเข้าปฏิบัติงาน โดยให้ปฏิบัติเช่นเดียวกับที่กำหนดในข้อ 8.1

10.4 บุคลากร หรือช่างของผู้รับจ้าง จะต้องติดป้ายชื่อทุกครั้งที่มาในพื้นที่ของโรงพยาบาล โดยต้องระบุชื่อ สกุล สังกัด ตำแหน่ง หน้าที่ ให้มองเห็นชัดเจน และผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีเครื่องแบบสำหรับเจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้างให้ชัดเจน และจะต้องแต่งเครื่องแบบดังกล่าวทุกครั้งที่มาปฏิบัติงานในพื้นที่โรงพยาบาล ทั้งในและนอกเวลาราชการ โดยจะต้องเป็นชุดที่สุภาพเหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน และมีเครื่องป้องกันอันตรายขณะปฏิบัติงานซึ่งไม่ควรสวมรองเท้าแตะโดยให้เสนอภาพ และรูปแบบการแต่งกายของบริษัทแนบพร้อมใบเสนอราคา

นายทนต์ศักดิ์ ปัญญาอินทร์

นายอภิสิทธิ์ กันหารัตน์

นางสาวตยาธิ์ ชัยเขตร์

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน.....ประธานกรรมการ

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

.....กรรมการ

.....กรรมการ

10.5 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างพบว่า พนักงาน ของผู้รับจ้างมีความรู้ไม่เพียงพอ หรือมีความประพฤติดีต่อความสงบเรียบร้อย หรือศีลธรรมอันดีของประชาชน ซึ่งอาจสร้างความเสียหายต่อผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิขอเปลี่ยนตัวเจ้าหน้าที่ช่างของผู้รับจ้าง และอาจทดสอบความรู้จนเป็นที่พอใจของผู้ว่าจ้าง ซึ่งผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามโดยไม่มีเงื่อนไข

10.6 ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่มาประจำโรงพยาบาลนครพิงค์ไม่น้อยกว่า 2 คนต่อวัน และจะต้องจัดให้มีช่างควบคุมงานที่มีคุณสมบัติตามที่กำหนดในข้อ 10.2 อย่างน้อย 1 คน โดยกำหนดให้เจ้าหน้าที่ลงชื่อเข้า-ออก การปฏิบัติงานทุกวัน ณ สถานที่ที่โรงพยาบาลกำหนด

10.7 ผู้รับจ้างต้องจัดหาแรงงานมาเอง และรับภาระค่าแรง, ค่าสวัสดิการต่างๆเองทั้งสิ้น

10.8 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามกฎหมายแรงงาน กฎกระทรวงและ/หรือกฎหมายอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการจ้างแรงงานของผู้ยื่นข้อเสนอโดยเคร่งครัด

10.9 โรงพยาบาลนครพิงค์ไม่อนุญาตให้คนงานของผู้รับจ้างพักในบริเวณพื้นที่ของโรงพยาบาลฯ

11. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดระยะเวลาการจ้างเป็นเวลา 12 เดือน (1 ปี) นับจากวันทำสัญญา ผู้รับจ้างต้องทำงานให้แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้อง ด้วยฝีมือการทำงานตามหลักวิชาช่างที่ดี,ตามแบบ,ตามรายการประกอบแบบ,ตามสัญญาจ้าง และส่งมอบงานแล้วเสร็จทั้งหมดภายในระยะเวลา 12 เดือน (1 ปี) นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง ผู้ว่าจ้างอนุญาตให้ผู้รับจ้างทำงานได้ตลอดเวลาทุกวันไม่เว้นวันหยุดต่างๆ ของผู้ว่าจ้างโดยหากเป็นการเตรียมงานทั่วไป ซึ่งไม่จำเป็นที่จะต้องมีการควบคุมงานคอยดูแลการปฏิบัติงานให้สามารถดำเนินการได้ โดยให้ผู้รับจ้างทำหนังสือแจ้งแผนงาน และความประสงค์ที่จะดำเนินการในช่วงเวลาต่างๆ ให้ผู้ว่าจ้างทราบตั้งแต่เริ่มโครงการ และไม่ว่าผู้รับจ้างจะทำงานในวันหยุดต่างๆ นั้นหรือไม่ก็ตาม ก็ให้นับวันหยุดต่างๆ นั้นรวมเข้าในกำหนดเวลาในสัญญาจ้างด้วย

หากผู้รับจ้างประสงค์จะทำงานอันมีลักษณะทางการช่างที่เมื่อทำไปแล้วเป็นการยาก หรือไม่อาจพิสูจน์หรือตรวจสอบคุณภาพชนิดปริมาณ ส่วนผสม หรือวิธีปฏิบัติงานช่างโดยถูกต้องในภายหลัง ซึ่งจะต้องมีการควบคุมงานคอยตรวจสอบเฝ้าดู หรือรู้เห็นในการทำงานตลอดเวลาและเป็นการทำงานนอกเวลาปกติของวันทำงาน คือนอกเวลาตั้งแต่ 8.30 น. ถึง 16.30 น. ของวันจันทร์ถึงวันศุกร์ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้คณะกรรมการฯ ทราบล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษรไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อจะได้พิจารณาสั่งการให้ผู้ควบคุมงานไปทำการควบคุมงานตามวัน เวลา ที่ผู้รับจ้างจะปฏิบัติงาน และในการนี้ผู้รับจ้างต้องรับภาระจ่ายค่าล่วงเวลาค่าทำงานหรือค่าล่วงเวลาในวันหยุดแล้วแต่กรณีให้กับผู้ว่าจ้าง ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนดการคำนวณค่าล่วงเวลา ค่าทำงานในวันหยุด หรือค่าล่วงเวลาในวันหยุด ให้ถือปฏิบัติตามคำสั่งระเบียบของผู้ว่าจ้างที่ออกใช้บังคับล่าสุด

นายทนต์ศักดิ์ ปัญญาอินทร์

นายอภิสิทธิ์ กันทรรัตน์

นางสาวตยาธิ์ ชัยเชษฐ์

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน.....ประธานกรรมการ

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

.....กรรมการ

.....กรรมการ

12. ความรับผิดชอบ

ในระหว่างดำเนินการบำรุงรักษา ผู้รับจ้างมีหน้าที่รับผิดชอบในความปลอดภัยต่างๆ ดังต่อไปนี้

12.1 ผู้รับจ้างต้องแจ้งชื่อพร้อมสำเนาบัตรประจำตัวของผู้จัดการโครงการ, วิศวกร และบุคลากรหลัก ที่ขณะปฏิบัติงานเต็มเวลา ซึ่งจะได้รับผิดชอบในฐานะผู้แทนของผู้ยื่นข้อเสนอในคณะกรรมการฯ ทราบ และเก็บไว้เป็นหลักฐาน วิศวกรหรือบุคลากรหลักของผู้รับจ้างจะต้องอยู่ควบคุมงานที่หน้างานตลอดเวลาปฏิบัติงาน คำสั่งใดๆ ที่สั่งแก่วิศวกรหรือบุคลากรหลักให้ถือเสมือนว่าได้สั่งแก่ผู้รับจ้าง

12.2 ผู้รับจ้างต้องไม่ทำการใดๆ ให้กระทบกระเทือนต่อความมั่นคงของอาคารและสถานที่ ภายในบริเวณโรงพยาบาลนครพิงค์ รวมถึงถนน, ทางสาธารณะ ซึ่งถ้าเกิดความเสียหายนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรีบแจ้งให้ คณะกรรมการฯ ทราบ และจัดการซ่อมให้ดีขึ้นตามสภาพเดิม หรือชดเชยค่าเสียหายให้โรงพยาบาลฯ และหน่วยงานผู้รับผิดชอบถนน, ทางสาธารณะ แล้วแต่กรณี

12.3 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบทุกกรณี ถ้าหากเกิดอันตรายต่อทรัพย์สินของโรงพยาบาลฯ หรือ สิ่งมีชีวิตและทรัพย์สินอื่นๆ ในบริเวณที่ก่อสร้าง โดยเหตุเกิดจากความบกพร่องหรือความประมาทของผู้รับจ้าง หรือของคณงานของผู้รับจ้างเอง ถ้าหากเกิดการเสียหายหรืออุบัติเหตุ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหาย ให้แก่โรงพยาบาลฯ หรือผู้ที่ได้รับความเสียหาย

13. ผู้ควบคุมงาน

ผู้ควบคุมงาน หมายถึงเจ้าหน้าที่หรือบุคลากรที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งให้รับผิดชอบควบคุมงานของผู้รับจ้างให้เป็นไปตามแบบรูปและรายการละเอียด ข้อกำหนดในสัญญาตลอดจนวิธีปฏิบัติในทางเทคนิคที่ดีที่หน้างาน ซึ่งจะแจ้งชื่อ ตำแหน่ง ให้ผู้รับจ้างทราบในวันมอบสถานที่ ทั้งนี้การที่มีผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างดังกล่าวข้างต้น มิได้ลดความรับผิดชอบของผู้รับจ้างแต่อย่างใด

14. ความสะอาด

เมื่องานเสร็จเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างต้องทำความสะอาดบริเวณที่ทำการบำรุงรักษา เก็บกวาดวัสดุที่เหลือจากการทำงาน ตลอดจนอุปกรณ์ และวัสดุอื่นๆ ที่เป็นของผู้รับจ้างออกจากบริเวณที่ทำการบำรุงรักษา และเขตที่ดินของโรงพยาบาลฯ ให้สะอาดเรียบร้อย เพื่อให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ทันที ทั้งนี้จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนการส่งมอบงาน และขอรับเงินงวดสุดท้าย และถือเป็นส่วนหนึ่งของงานบำรุงรักษาที่เสร็จสมบูรณ์ด้วย

15. ระยะเวลาส่งมอบงาน (งวดสุดท้าย)

กำหนดเวลาส่งมอบงานภายใน 1 ปี โดยแบ่งงวดงานเป็น 12 งวด (ระยะเวลา 1 เดือนต่อ 1 งวดงาน อย่างช้าภายในวันที่ 5 ของเดือนถัดไป)

นายทนต์ศักดิ์ ปัญญาอินทร์

นายอภิสิทธิ์ กันหารัตน์

นางสาวตยา ศิษฐ์เชษฐ์

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน.....

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

16. เงื่อนไขทั่วไป

เงื่อนไขรายละเอียดต่างๆที่ได้ระบุไว้ทุกข้อ ถือว่าเป็นสาระสำคัญทั้งหมด ผู้รับจ้างต้องยึดถือปฏิบัติให้เป็นไปตามเงื่อนไขนั้น ยกเว้นรายการจำเพาะปลีกย่อยที่กำหนดให้สามารถผ่อนปรนได้

17. ราคาที่จัดจ้าง

วงเงินรวมจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ โรงพยาบาลนครพิงค์ อ้างอิงราคาสืบราคาจากท้องตลาดโดยแยกเป็นแต่ละประเภท จำนวนทั้งหมด 1,647 เครื่อง รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,797,600 บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยบาทถ้วน)

8.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน Split Type (กลุ่มA) จำนวน 1,074 เครื่อง มีดังนี้

8.1.1 บำรุงรักษา 6 เดือน/ครั้ง จำนวน 1,074 เครื่อง

จำนวน 1,074 เครื่องXระยะเวลาบำรุงรักษา 2 ครั้ง/ปีXจำนวนเงิน 500 บาท/เครื่อง
รวมเป็นเงิน 1,074,000 บาท

รวมเป็นเงินเฉพาะกลุ่มA เป็นเงินทั้งสิ้น 1,074,000 บาท

8.2 เครื่องปรับอากาศแบบ VRV/VRF (กลุ่มB) จำนวน 540 เครื่อง มีดังนี้

8.2.1 บำรุงรักษา 6 เดือน/ครั้ง จำนวน 540 เครื่อง

จำนวน 540 เครื่องXระยะเวลาบำรุงรักษา 2 ครั้ง/ปีXจำนวนเงิน 500 บาท/เครื่อง
รวมเป็นเงิน 540,000 บาท

รวมเป็นเงินเฉพาะกลุ่มB เป็นเงินทั้งสิ้น 540,000 บาท

8.3 เครื่องปรับอากาศ Air Handling Unit (AHU) (กลุ่มC) จำนวน 33 เครื่อง

8.3.1 บำรุงรักษา 6 เดือน/ครั้ง จำนวน 33 เครื่อง

จำนวน 33 เครื่องXระยะเวลาบำรุงรักษา 2 ครั้ง/ปีXจำนวนเงิน 1,000 บาท/เครื่อง
รวมเป็นเงิน 66,000 บาท

รวมเป็นเงินเฉพาะกลุ่มB เป็นเงินทั้งสิ้น 66,000 บาท

จำนวนทั้งหมด 1,647 เครื่อง เป็นเงิน 1,680,000 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 เปอร์เซ็นต์ เป็นเงิน 117,600 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,797,600 บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยบาทถ้วน)

นายทนต์ศักดิ์ ปัญญาอินทร์

นายอภิสิทธิ์ กันทาร์ตัน

นางสาวตยาธิ ชัยเขตร

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน.....ประธานกรรมการ

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรเครื่องกล

.....กรรมการ

.....กรรมการ