ที่ ชม ๐๐๓๓.๑/๙๖๗๐

โรงพยาบาลนครพิงค์
ถนนโชตนา จังหวัดเชียงใหม่

๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอเชิญยื่นข้อเสนอจ้างปรับปรุงจำหน่ายไฟฟ้าแรงสุง - แรงต่ำฯ

เรียน ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรมและบริการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๑ (ภาคเหนือ) จังหวัดเชียงใหม่

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดขอบเขตงานจ้าง จำนวน ๑ ชุด
๒. เอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง จำนวน ๑ ชุด

ด้วยโรงพยาบาลนครพิงค์ มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูง – แรงต่ำบริเวณหน้าโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยใน ๓๐๐ เตียง ๘ ชั้น จำนวน ๑ รายการ ราคากลางของงานจ้างในครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๙๗๘,๑๓๓.๗๐ บาท (ห้าล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสามสิบสามบาทเจ็ดสิบสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๙ ต.ค. ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์ โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติเป็นไปตามที่เอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงกำหนด

ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดขอบเขตงานจ้าง โปรดสอบถามมายัง โรงพยาบาลนครพิงค์ ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๒๐ ต.ค. ๒๕๖๙ ในเวลาราชการโดยโรงพยาบาลนครพิงค์ จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางอีเมล nkppurchasing@gmail.com และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๙

ทั้งนี้ รายละเอียดขอบเขตของงาน และเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง จะปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางเสาวคนธ์ เปี้ยสุพงษ์)
ประธานกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

กลุ่มงานพัสดุ
โทรศัพท์ ๐ ๕๓๙๙๙ ๒๙๒
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nkppurchasing@gmail.com



เอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

การจัดจ้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูง-แรงต่ำ บริเวณหน้าโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน ๓๐๐ เตียง ๘ ชั้น โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เลขที่

ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๙

โรงพยาบาลนครพิงค์ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่าจังหวัด มีความประสงค์จะจัดจ้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูง-แรงต่ำ บริเวณหน้าโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน ๓๐๐ เตียง ๘ ชั้น โดยวิธีเฉพาะเจาะจง โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างทำของ

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ

๑.๘ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เฉพาะเจาะจงดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการคัดเลือกในครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่เฉพาะเจาะจงในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๙๘๙,๐๖๖.๘๕ บาท (สองล้านเก้าแสนแปดหมื่นเก้าพันหกสิบหกบาทแปดสิบห้าสตางค์) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือเอกชนที่โรงพยาบาลนครพิงค์เชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๒.๑๑.๑ การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๒.๑๑.๒ งานซื้อหรือจ้าง และงานก่อสร้าง

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน

๒.๑๑.๓ การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

หากผู้เข้าร่วมค้ารายใดได้รับหนังสือเชิญชวนจากหน่วยงานของรัฐแล้ว ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๑) สามารถดำเนินการยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๒.๑๓.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนองบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม

กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒.๑๓.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ตากว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๒.๑๓.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการ ที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๒.๑๓.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอนับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้ง

เวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๒.๑๓.๕ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒.๑๓.๒ ข้อ ๒.๑๓.๓ และข้อ ๒.๑๓.๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่หนังสือเชิญชวนและเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๒.๑๓.๖ กรณีตามข้อ ๒.๑๓.๑ - ข้อ ๒.๑๓.๕ ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๔๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มีผลใช้บังคับ

(๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกออกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิ หักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงิน ย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

(๔.๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายของต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่า ของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๔.๒.๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๔.๒.๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๔.๒.๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔.๒.๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๔.๒.๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๔.๒.๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๔.๒.๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๔.๒.๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๔.๒.๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

(๔.๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๔.๔.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๔.๔.๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๔.๕) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ (๔.๒) ข้อ (๔.๓) และข้อ (๔.๔.๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่หนังสือเชิญชวนและเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

๑ บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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. การยื่นข้อเสนอ

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงนี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัดจะพิจารณาจากราคารวมให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัดให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันและเวลาที่กำหนดในหนังสือเชิญชวน และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้องและชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่จังหวัดผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ หากปรากฏต่อคณะกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๑) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมคณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้าง ซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือมีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัดจะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงอาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงที่เป็นสาระสำคัญ

๕.๕ ในการตัดสินการจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจงหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงได้ คณะกรรมการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงหรือจังหวัดจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ที่ได้รับการคัดเลือกขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ได้รับการคัดเลือกงานจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุ ในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่จ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ที่ได้รับการคัดเลือก (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งจังหวัดได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ จำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง หลังจากลงนามในสัญญาจ้างแล้ว เป็นจำนวนเงิน ๒,๙๘๙,๐๖๖.๘๕ บาท (สองล้านเก้าแสนแปดหมื่นเก้าพันหกสิบหกบาทแปดสิบห้าสตางค์)

งวดที่ ๒ (สุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๐.๐๐ ของค่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน ๒,๙๘๙,๐๖๖.๘๕ บาท (สองล้านเก้าแสนแปดหมื่นเก้าพันหกสิบหกบาทแปดสิบห้าสตางค์) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และจังหวัดได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงนี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัด

จากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินบำรุงปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖ จังหวัดอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงนี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือเงินงบประมาณได้รับการจัดสรรไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ที่ได้รับการคัดเลือกขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัดหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัดสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัดไว้ชั่วคราว

โรงพยาบาลนครพิงค์

๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๙

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างขยายเขตปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูง – แรงต่ำ บริเวณหน้าโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน ๓๐๐ เตียง ๘ ชั้น จำนวน ๑ รายการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลนครพิงค์ จังหวัดเชียงใหม่

วงเงินประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๙๗๘,๑๓๓.๗๐ บาท (ห้าล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสามสิบสามบาทเจ็ดสิบสตางค์)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานจ้างขยายเขตปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูง – แรงต่ำ บริเวณหน้าโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน ๓๐๐ เตียง ๘ ชั้น จำนวน ๑ รายการ

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๓๐ ก.ย. ๒๕๖๙

เป็นจำนวนเงิน ๕,๙๗๘,๑๓๓.๗๐ บาท (ห้าล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสามสิบสามบาทเจ็ดสิบสตางค์)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๑ ภาคเหนือ ที่ มท ๕๓๐๖.๙/บล. ๕๐๐๑๒/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๙ เรื่อง แจ้งค่าใช้จ่ายขยายเขตปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำ ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐๐ เตียง

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดเชียงใหม่ ๖๔๑๗/๒๕๖๙
ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๙

นายทนงศักดิ์ ปัญญาอินทร์	ตำแหน่งนายช่างเทคนิคชำนาญงาน	.....ประธานกรรมการ
นายจิรัฏฐ์ กองแดง	ตำแหน่งวิศวกรโยธา	.....กรรมการ
นายอภิสิทธิ์ กันฑารัตน์	ตำแหน่งวิศวกรไฟฟ้า	.....กรรมการ

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงพยาบาลนครพิงค์

☐	**โครงการก่อสร้าง**	**ขยายเขตปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำภายใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐๐ เตียง**			
☐	สถานที่ก่อสร้าง	**๑๕๙ หมู่ที่ ๑๐ ถนนโชตนา ตำบลดอนแก้ว อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่**			
☐	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	**กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางการแพทย์**			
☐	ตามแบบแปลนของ โรงพยาบาลนครพิงค์	จำนวน	๑	แผ่น	
☐	ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔	จำนวน	๒	แผ่น	
☐	ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพานิชย์ จังหวัดเชียงใหม่			ประจำเดือน	**สิงหาคม ๒๕๖๙**
☐	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง				**พฤศจิกายน ๒๕๖๘**
☐	ประมาณราคาเมื่อเดือน **กันยายน ๒๕๖๙**			☐ แจ้งราคาเมื่อเดือน	**กันยายน ๒๕๖๙**

ประกาศกรมบัญชีกลาง เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ ลว. ๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๙

FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ % , - เงินประกันผลงานหัก ๐ % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

ลำดับที่	รายการ		รวมราคาค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
๑	**ค่างานส่วนที่ ๑ ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)**			๕,๕๘๗,๐๔๐.๘๔	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)			๕,๙๗๘,๑๓๓.๗๐	
๒	**ค่างานส่วนที่ ๒ หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ**				
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	๗ %		-	
๓	**ค่างานส่วนที่ ๓ ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)**			-	
รวมเงิน (๑)+(๒)+(๓)				๕,๙๗๘,๑๓๓.๗๐	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ				๕,๙๗๘,๑๓๓.๗๐	
(ห้าล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสามสิบสามบาทเจ็ดสิบสตางค์)					
☐ **พื้นที่อาคาร**	**ตร.ม.**	**เฉลี่ยราคา**			

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ
(นายทนงศักดิ์ ปัญญาอินทร์)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายจิรัฏฐ์ กองแดง)
วิศวกรโยธา

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายเอกวิชย์ ปัญญาวุฒิ)
วิศวกร

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	ขยายเขตปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำภายใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐๐ เตียง			แบบเลขที่	PJ๒๑-๐A๓/๖๗๐๐๕๖
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลนครพิงค์			พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
ผู้ประมาณราคา	คณะกรรมการราคากลาง	วันที่ประมาณราคา		จำนวนชั้น	ชั้น

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง		
	ส่วนที่ ๑ ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง(ทุน)								
	กลุ่มงานที่ ๑								
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)								
๑	หมวดงานปรับปรุงระบบไฟฟ้าภายใน								
	๑.๑ งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าภายใน	๑.๐๐	งาน					๕,๕๐๕,๐๔๐.๘๕	
	๑.๒ ค่าธรรมเนียมตามระเบียบของ กฟภ.	๑.๐๐	งาน					๘๒,๐๐๐.๐๐	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ ๑				-		-	๕,๕๘๗,๐๔๐.๘๕	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายหนงศักดิ์ ปัญญาอินทร์)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ
(นายจิรัฏฐ์ กองแลง)
วิศวกรโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเอกวิชย์ ปัญญาวุฒิ)
วิศวกร

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	ขยายเขตปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำภายใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐๐ เตียง			แบบเลขที่	PJ๒๑-๐A๓/๖๔๐๐๕๒
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลนครพิงค์			พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
ผู้ประมาณราคา	คณะกรรมการราคากลาง	วันที่ประมาณราคา		จำนวนชั้น	ชั้น

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง		
	ส่วนที่ ๑ ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง(ทุน)								
๑	หมวดงานปรับปรุงระบบไฟฟ้าภายใน								
๑.๑	งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าภายใน	๑.๐๐	งาน					๕,๕๐๕,๐๔๐.๘๔	ตามหนังสือ กฟภ.
	รื้อถอน								มห๕๓๐๖.๙/บล.
๑	รื้อถอน POLE,CONCRETE, ๙.๐๐ M. LONG และอุปกรณ์ประกอบหัวเสา	๔.๐๐	ชุด						๔๕๒๔๕/๒๕๖๗ ลง
๒	รื้อถอน POLE,CONCRETE, ๑๒.๐๐ M. LONG และอุปกรณ์ประกอบหัวเสา	๖.๐๐	ชุด						วันที่ ๑๗ สิงหาคม
๓	รื้อถอน TR.INST., ๓-P, ๒๒ KV. ON PLATFORM, X-ARM. พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน	๑.๐๐	ชุด						๒๕๖๙
๔	รื้อถอน CABLE,AERIAL,AL ๒๒ kV. ๑x๕๐ sq.mm.	๓๓๐.๐๐	เมตร						
๕	รื้อถอนสายไฟฟ้าแรงต่ำ	๑.๐๐	เหมา						
๖	รื้อถอนตู้ MDB / ATS / DB	๑.๐๐	เหมา						
๗	รื้อถอนชุดจับยึดและอุปกรณ์เดินสาย	๑.๐๐	เหมา						
๘	รื้อถอน TRANSFORMER, ๓๑๕ KVA. ๓ PHASE ๔ WIRE	๑.๐๐	เครื่อง						
	แรงสูงเหนือดิน								
๙	POLE,CONCRETE, ๑๒.๒๐ M. LONG	๖.๐๐	ต้น						
๑๐	POLE FOUNDATION, ๑๒ M. - ๑๔ M. , ๑๒.๒๐ M. - ๑๔.๓๐ M.	๖.๐๐	ชุด						
๑๑	A-ARM-C, ๓-P, BREAK LINE	๑.๐๐	ชุด						
๑๒	A-ARM-C, ๓-P, DE	๑.๐๐	ชุด						
๑๓	X-ARM-C, ๓-P, BA	๑.๐๐	ชุด						
๑๔	AERIAL CABLE ON STEEL BRACKET , CORNER ๒๒ KV. ๕-๖๐	๔.๐๐	ชุด						
๑๕	CABLE,AERIAL,AL ๒๒ kV. ๑x๑๒๐ sq.mm.	๔๕๐.๐๐	เมตร						
๑๖	OVERHEAD GROUND WIRE BREAK LINE	๑.๐๐	ชุด						
๑๗	OVERHEAD GROUND WIRE DE	๑.๐๐	ชุด						
๑๘	OVERHEAD GROUND WIRE BA	๑.๐๐	ชุด						
๑๙	OVERHEAD GROUND WIRE CCB	๔.๐๐	ชุด						
๒๐	WIRE,STEEL STRANDED ๒๕ sq.mm.TIS.๔๐๔	๑๕๐.๐๐	เมตร						
๒๑	SF๖ Gas Load Break Switch ๒๒ KV ๖๓๐ A ๑๒.๕ KA Op.๑	๑.๐๐	ชุด						
๒๒	LIGHTNING ARRESTER,๒๐-๒๑ KV.๑๐ KA.	๖.๐๐	ชุด						
๒๓	HT. GROUNDING CONNECTION	๑.๐๐	ชุด						
๒๔	งานลัดต้นไม้ได้แนวสายไฟฟ้าแรงสูง	๑.๐๐	เหมา						
๒๕	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	๑.๐๐	เหมา						
	หม้อแปลง								
๒๖	TR.,๖๓๐ KVA, ๓P,๒๒-๐.๔/๐.๒๓ KV DYN ๑๑,SC	๑.๐๐	เครื่อง						
๒๗	TR.INST., ๓-P, ๒๒ KV. ON PLATFORM,	๑.๐๐	ชุด						
๒๘	INSULATOR TR๒๐๒ with Animal barier	๓.๐๐	ชุด						
๒๙	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	๑.๐๐	เหมา						
	แรงต่ำ								
๓๐	MDB & ATS OUTDOOR IP๔๔ แบบตั้งพื้น	๑.๐๐	ตู้						
๓๑	ฐานคอนกรีต สำหรับตู้ MDB & ATS	๑.๐๐	ฐาน						
๓๒	ระบบกราวด์ตู้ MDB&ATS	๑.๐๐	ชุด						
๓๓	รางเดินสาย CABLE LADDER (HD) ๑๐๐๐x๑๐๐mm.	๑๒.๐๐	เมตร						
๓๔	สายไฟฟ้า THW-A ๑C-๑๒๐ Sq.mm. (ของเดิม นำกลับมาใช้)	๖๐๐.๐๐	เมตร						
๓๕	สายไฟฟ้า THW/CV ๑C-๑๒๐ Sq.mm. (ของเดิม นำกลับมาใช้)	๒๐๐.๐๐	เมตร						
๓๖	สายไฟฟ้า THW/CV ๑C-๙๕ Sq.mm. (ของเดิม นำกลับมาใช้)	๒๔๐.๐๐	เมตร						
๓๗	สายไฟฟ้า CV ๐.๖/๑ kV. ๑C-๙๐ Sq.mm. (ของเดิม นำกลับมาใช้)	๒๐๐.๐๐	เมตร						
๓๘	สายไฟฟ้า CV ๐.๖/๑ kV. ๑C-๒๕ Sq.mm. (ของเดิม นำกลับมาใช้)	๒๐๐.๐๐	เมตร						
๓๙	สายไฟฟ้า CV ๐.๖/๑ kV. ๑C-๑๘๕ Sq.mm.	๑๘๐.๐๐	เมตร						
๔๐	สายไฟฟ้า CV ๐.๖/๑ kV. ๑C-๙๕ Sq.mm.	๑๘๐.๐๐	เมตร						
๔๑	RACK ๔ INST. UNDER HT.	๒๖.๐๐	ชุด						
๔๒	LIGHTNING ARRESTER ๒๕๐-๕๐๐ V. ๒.๕-๕.๐ kA.	๙.๐๐	ชุด						
๔๓	งานเชื่อมต่อระบบ	๑.๐๐	เหมา						
๔๔	งานทดสอบสายไฟฟ้าแรงต่ำ	๑.๐๐	เหมา						
๔๕	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	๑.๐๐	เหมา						
	รวมราคางานปรับปรุงระบบไฟฟ้าภายใน				-		-	๕,๕๐๕,๐๔๐.๘๔	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายหนงลักดิ์ ปัญญาอินหร์)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ
(นายจิรัฏฐ์ กองแดง)
วิศวกรโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเอกวิชย์ ปัญญาวุฒิ)
วิศวกร

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	ขยายเขตปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำภายใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐๐ เตียง			แบบเลขที่	PJ๒๑-๐A๓/๖๙๐๐๕๒
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลนครพิงค์			พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
ผู้ประมาณราคา	คณะกรรมการราคากลาง	วันที่ประมาณราคา		จำนวนชั้น	ชั้น

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง		
๑.๒	ค่าธรรมเนียมตามระเบียบของ กฟภ.								
	๑ ค่าสำรวจ ออกแบบฯ	๑.๐๐	งาน					๕,๐๐๐.๐๐	
	๒ ค่าสมทบ เควีเอ ละ ๑๐๐ บาท	๑.๐๐	งาน					๖๓,๐๐๐.๐๐	
	๓ ค่าปลด-เชื่อมสายแรงสูง	๑.๐๐	งาน					๑๔,๐๐๐.๐๐	
	รวมราคาค่าธรรมเนียมตามระเบียบของ กฟภ.				-		-	๘๒,๐๐๐.๐๐	
	หมายเหตุ - ปริมาณงานใน BOQ.นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามรูปแบบ และเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด								
	- บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการโรงพยาบาลนครพิงค์ ใช้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น								
	- หากต้องการ ใช้ BOQ.นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน								
	- (1) ประกาศกรมบัญชีกลาง ลงวันที่ 26 มิถุนายน 2569 เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ฯ								
	- (2) บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง 14 พฤศจิกายน 2568								
	- (3) ราคาค่าวัสดุและค่าแรง เล่มราคามาตรฐานต่อหน่วย กองแบบแผน 2566								
	- (4) ราคากลางพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ สิงหาคม 2569								
	- (5) ราคาจากการสืบราคา กันยายน 2569								
	- (6) จำนวนหน่วยที่กำหนดนั้นเป็นปริมาณขั้นต่ำ และงานที่เกี่ยวเนื่องกับงานจ้างให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง(ถ้ามี)								

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายหนงศักดิ์ ปัญญาอินทร์)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ
(นายจิรัฏฐ์ กองแดง)
วิศวกรโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเอกวิชย์ ปัญญาวุฒิ)
วิศวกร

การคำนวณหาค่า FACTOR F

ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง
ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว.๔๙๙ ลว. ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย	๐.๐๐%
ค่าประกันผลงาน หัก	๐.๐๐%
ดอกเบี้ยเงินกู้	๗.๐๐%
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	๗.๐๐%

ตัวอย่าง การคำนวณหาค่า FACTOR F สำหรับงานก่อสร้าง อาคารแห่งหนึ่ง
ซึ่งมีมูลค่าวัสดุและแรงงาน(ค่างานส่วนที่ ๑) =

A = ค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน	๕,๕๘๗,๐๔๐.๘๔
B = ค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน	๕,๐๐๐,๐๐๐
C = ค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
D = Factor F ของค่างานตัวต่ำกว่าต้น	๑.๓๐๒๐
E = Factor F ของค่างานตัวสูงกว่าต้น	๑.๒๙๖๐

สูตรการหาค่า Factor F = D - [ ] (C - B)

แทนค่าสูตร FACTOR F	๐.๐๐๖๐
	๕๘๗,๐๔๐.๘๔
	๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
	๐.๐๐๐๗
สูตร FACTOR F นำไปใช้ .....FACTOR F	๑.๓๐๑๓
	๗,๒๗๐,๓๙๑.๓๙

ค่างาน(ทุน) ล้านบาท	FACTOR F
<๐.๕	๑.๓๐๙๑
๑	๑.๓๐๖๗
๒	๑.๓๐๕๑
๕	๑.๓๐๒๐
๑๐	๑.๒๙๖๐
๑๕	๑.๒๖๑๑
๒๐	๑.๒๕๓๕
๒๕	๑.๒๒๖๒
๓๐	๑.๒๑๘๑
๔๐	๑.๒๑๗๗
๕๐	๑.๒๑๗๖
๖๐	๑.๒๐๗๘
๗๐	๑.๒๐๖๗
๘๐	๑.๒๐๖๗
๙๐	๑.๒๐๖๖
๑๐๐	๑.๒๐๖๖
๑๕๐	๑.๒๐๓๙
๒๐๐	๑.๒๐๓๙
๒๕๐	๑.๒๐๓๑
๓๐๐	๑.๑๙๖๙
๓๕๐	๑.๑๘๘๔
๔๐๐	๑.๑๘๗๗
๕๐๐	๑.๑๘๗๑
>๕๐๐	๑.๑๘๐๕

กำหนดงวดงาน – งวดเงิน และ ระยะเวลาก่อสร้าง

สิ่งก่อสร้าง	ขยายเขตปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำภายใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐๐ เตีย
สถานที่ก่อสร้าง	อาคารอุบัติเหตุ – ฉุกเฉิน ชั้น ๒
ราคาค่าก่อสร้าง	๕,๙๗๘,๑๓๔
ระยะเวลาก่อสร้าง	๑๘๐ วัน
การก่อสร้างแบ่งเป็น	๒ งวด
งวดที่ ๑	จ่ายหลังจากลงนามสัญญา จำนวนเงิน ๒,๙๘๙,๐๖๖.๘๕ บาท
งวดที่ ๒	จ่ายให้หลังจากทำงานจ้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูง-แรงต่ำเสร็จเรียบร้อยแล้ว จำนวนเงิน ๒,๙๘๙,๐๖๖.๘๕ บาท

ลงชื่อ ประธานกรร	ลงชื่อ กรรมการ	ลงชื่อ กรรมการ
(นายทนงศักดิ์ ปัญญาอินทร์)	(นายจิรัฏฐ์ กองแด	(นายเอกวิชย์ ปัญญาวุต์
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน	วิศวกรโยธา	วิศวกร

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการขยายเขตปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำภายใน
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐๐ เตียง
โรงพยาบาลนครพิงค์ จังหวัดเชียงใหม่

๑.ความต้องการ

โรงพยาบาลนครพิงค์ ได้รับงบประมาณเพื่อดำเนินการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐๐ เตียง จำนวน ๑ หลัง เป็นอาคาร คสล.ขนาด ๘ ชั้น เพื่อให้เกิดความสะดวกรวดเร็วรองรับความต้องการต่อผู้มาใช้บริการ และ เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล เนื่องจากบริเวณก่อสร้าง เดิมเป็นถนนสาธารณะภายในพื้นที่โรงพยาบาล จึงมีความจำเป็นต้องย้ายแนวระบบไฟฟ้าแรงสูง ๒๒kV และระบบไฟฟ้าแรงต่ำทั้งหมด ออกจากพื้นที่ดำเนินการก่อสร้าง และให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติภายหลังดำเนินการ

๒. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๒.๑ ต้องเป็นนิติบุคคลตามกฎหมาย ซึ่งจดทะเบียนในประเทศไทย แสดงหนังสือรับรองการจดทะเบียนที่ออกโดยส่วนราชการที่มีหน้าที่โดยเฉพาะและต้องระบุข้อความดังต่อไปนี้

๒.๑.๑ กรรมการของนิติบุคคล

๒.๑.๒ ผู้มีอำนาจทำการแทน

๒.๑.๓ ข้อกำหนดอำนาจผู้ทำการแทนนิติบุคคล

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างข้อระงับการยื่นเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดเชียงใหม่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ยื่นเอกสารในวันเสนอราคา

๒.๑๐ ผู้เสนอราคาจะต้อง มีหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการ SME เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (THAI SME-GP) ยื่นในวันเสนอราคา

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในครั้งนี้ โดยมีผลงานติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงสูง ๒๒kV และระบบไฟฟ้าแรงต่ำ ในวงเงินร้อยละ ๕๐ เปอร์เซ็นต์ของราคางาน

นายทนงศักดิ์ ปัญญาอินทร์	นายจิรัฏฐ์ กองแดง	นายเอกวิชย์ ปัญญาวุฒิ
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน	วิศวกรโยธา	วิศวกร

ซึ่งผลงานดังกล่าวของผู้รับจ้างต้องเป็นผลงานคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชียงใหม่เชื่อถือ และเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว แนบเอกสารในวันยื่นข้อเสนอราคา

๒.๑๒ ผู้เสนอราคาจะต้องมีวิศวกรควบคุมงาน อย่างน้อยระดับวิศวกรภาคี สาขาไฟฟ้ากำลังและสาขาโยธา พร้อมแนบเอกสารเพื่อยืนยันว่าเป็นพนักงานประจำบริษัท นำเอกสารยื่นในวันเสนอราคาด้วย

๒.๑๓ ผู้เสนอราคาจะต้องมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย จะต้องผ่านการอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน เพื่อกำกับดูแลงานทุกระบบ พร้อมแนบเอกสารในวันเสนอราคา

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๒.๑๔.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒.๑๔.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดจะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๒.๑๔.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้งและหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามสัญญา

๒.๑๔.๔ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๒.๑๕ กรณีตาม (๒.๑๑) (๒.๑๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

๒.๑๕.๑ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

๒.๑๕.๒ นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๒.๑๕.๓ งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๒.๑๖ ผู้เสนอราคาจะต้องมีความสามารถเตรียมจัดหาอุปกรณ์ พร้อมที่จะสนองความต้องการ ของโรงพยาบาลได้

๒.๑๗ คุณสมบัติผู้เสนอราคา ต้องเป็นไปตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้าง

นายทนงศักดิ์ ปัญญาอินทร์	นายจิรัฏฐ์ กองแดง	นายเอกวิชย์ ปัญญาวุฒิ
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน	วิศวกรโยธา	วิศวกร

๓.คุณสมบัติทางเทคนิค

วัสดุอุปกรณ์ที่นำมาติดตั้งใช้งานเป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคยอมรับ ไม่เคยติดตั้งใช้งานมาก่อน สำหรับการติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หากไม่ได้มีระบุไว้ให้เป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ.๒๕๖๔ หรือฉบับล่าสุด

๔. ปริมาณงาน

๔.๑ งานรื้อถอนแรงสูง หม้อแปลง แรงต่ำภายใน

๔.๑.๑ งานรื้อถอนแรงสูง หม้อแปลง แรงต่ำภายใน

- รื้อถอนเสาคอนกรีตอัดแรง ขนาด ๙ และ ๑๒ เมตร จำนวน ๔ และ ๖ ต้น ตามลำดับ
- รื้อถอนสายเคเบิลอากาศ ระบบ ๒๒ เควี ขนาด ๕๐ ตารางมิลลิเมตร ระยะทางประมาณ ๑๑๐ วงจร-เมตร
- รื้อถอนตู้จ่ายไฟแรงต่ำ จำนวน ๑ ชุด
- รื้อถอนหม้อแปลง ขนาด ๓๑๕ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง แบบนั่งร้าน
- รื้อถอนสายไฟฟ้าแรงต่ำ จำนวน ๑ เหมา

๔.๑.๒ งานติดตั้งแรงสูง หม้อแปลง แรงต่ำภายใน

- ปักเสาคอนกรีตอัดแรง ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๖ ต้น
- พาดสายเคเบิลอากาศ ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๑๒๐ ตารางมิลลิเมตร พร้อมสาย Overhead Ground Wire ขนาด ๒๕ ตารางมิลลิเมตร ระยะทางประมาณ ๑๕๐ วงจร-เมตร
- ติดตั้งชุด Load Break Switch ขนาด ๖๓๐ แอมป์ แบบ Manual จำนวน ๑ ชุด
- งานตัดต้นไม้ใต้แนวสายไฟฟ้าแรงสูง จำนวน ๑ เหมา
- ติดตั้งหม้อแปลงขนาด ๖๓๐ เควีเอ ชนิดทนกระแสลัดวงจร จำนวน ๑ เครื่อง แบบนั่งร้าน
- ติดตั้งชุดนั่งร้านหม้อแปลง จำนวน ๑ ชุด
- ติดตั้งชุด Insulator TR๒๐๒ พร้อม Animal Barrier จำนวน ๓ ชุด
- ติดตั้งตู้จ่ายไฟแรงต่ำ MDB+ATS ชนิดใช้งานภายนอกอาคาร จำนวน ๑ ชุด แบบตั้งพื้น พร้อมฐานคอนกรีตและระบบกราวด์แบบเชื่อมด้วยความร้อน (Exothermic Welding)
- ติดตั้งรางเดินสาย CABLE LADDER (HD) ๑๐๐๐x๑๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑๒ เมตร
- ติดตั้งสายไฟฟ้า THW-A ขนาด ๑C-๑๒๐ ตารางมิลลิเมตร จำนวน ๖๐๐ เมตร โดยใช้ของเดิมที่รื้อถอน
- ติดตั้งสาย THW/CV ๑C-๑๒๐ และ ๙๕ ตารางมิลลิเมตร จำนวน ๒๐๐ และ๒๔๐ เมตร ตามลำดับ โดยใช้ของเดิมที่รื้อถอน
- ติดตั้งสาย CV ๐.๖/๑ kV ๑C ขนาด ๗๐ และ ๒๕ ตารางมิลลิเมตร จำนวน ๒๐๐ และ ๒๐๐ เมตร ตามลำดับ โดยใช้ของเดิมที่รื้อถอน
- ติดตั้งสาย CV ๐.๖/๑ kV ๑C ขนาด ๑๘๕ และ ๙๕ ตารางมิลลิเมตร จำนวน ๑๘๐ และ ๑๘๐ เมตร ตามลำดับ
- ติดตั้งชุด Rack ๔ จำนวน ๒๖ ชุด

นายทนงศักดิ์ ปัญญาอินทร์
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

นายจิรัฏฐ์ กองแดง
วิศวกรโยธา

นายเอกวิชย์ ปัญญาวุฒิ
วิศวกร

- ติดตั้งชุดล่อฟ้าแรงต่ำ จำนวน ๙ ชุด
- งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าเดิม จำนวน ๑ เหมา
- งานทดสอบสายไฟฟ้าแรงต่ำ จำนวน ๑ เหมา

๕. กำหนดยืนราคา

กำหนดยืนราคา ๑๘๐ วัน และ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จะดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่รับชำระค่าใช้จ่าย ๕๐% แรก

ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายดังกล่าวยังไม่รวมค่าธรรมเนียมที่จะต้องเรียกเก็บเพิ่มตามระเบียบของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และหากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่ทำให้มีค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น โรงพยาบาลนครพิงค์ จะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในส่วนที่เพิ่มขึ้นทั้งหมด

๖. กรรมสิทธิ์ในทรัพย์สิน

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ ระบบไฟฟ้าภายในเขตบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นทรัพย์สินของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น มิเตอร์ วีที. ซีที. และอุปกรณ์ประกอบ เป็นทรัพย์สินการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

๗. งานคืนสภาพการจราจรและทางเท้า

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จะดำเนินการคืนสภาพโดยใช้วัสดุที่ติดตั้งเดิม หากพัสดุที่ติดตั้งเดิมชำรุด การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จะนำพัสดุใหม่เข้าซ่อมแซมเฉพาะในส่วนของเดิมที่ชำรุดเท่านั้น

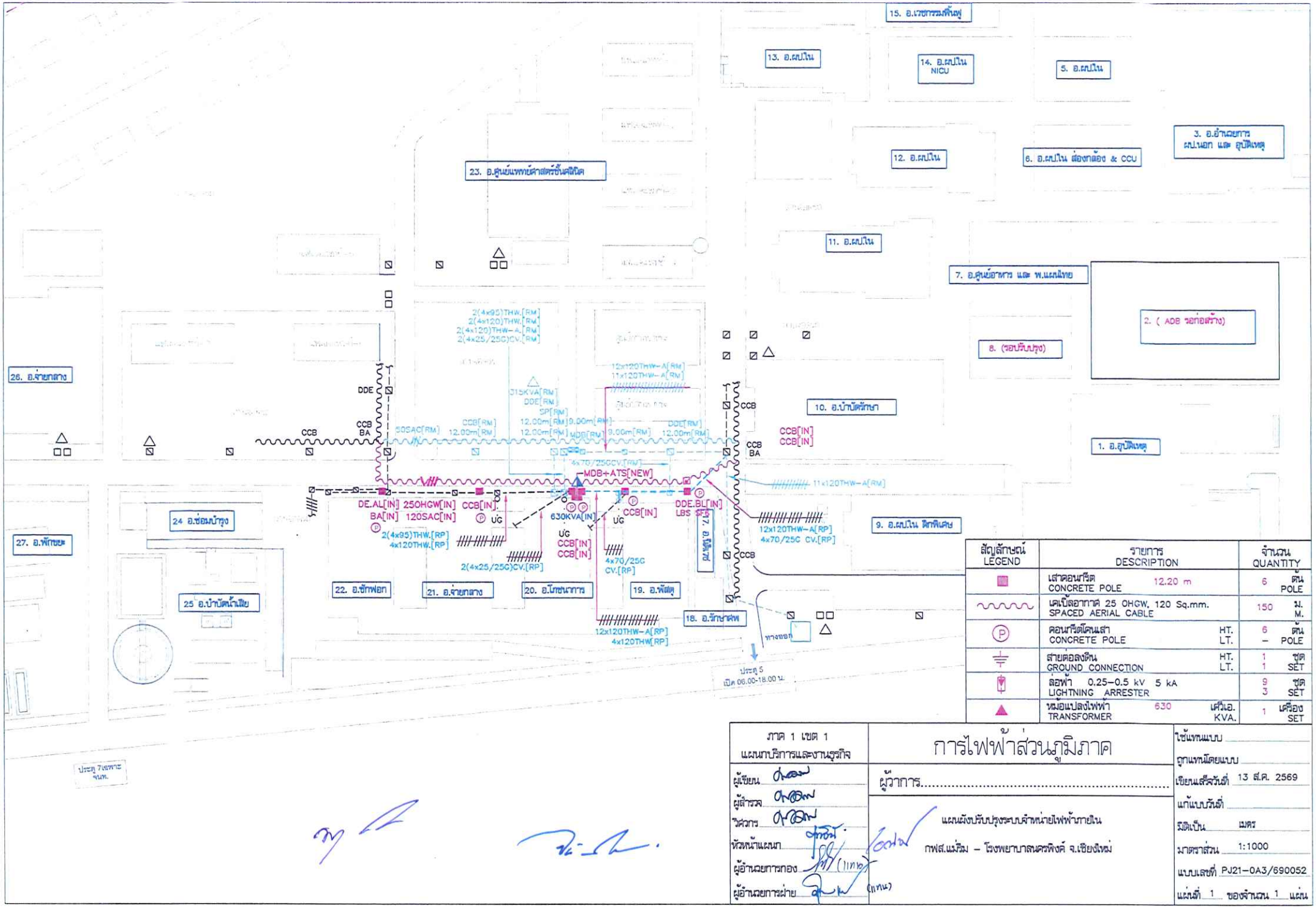
๘. การรับประกันคุณภาพ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จะต้องรับประกันคุณภาพผลงาน ๒ ปี เฉพาะพัสดุที่ทำการติดตั้งใหม่

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน (Term of Reference)
โครงการขยายเขตปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงและแรงต่ำภายใน
บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน ขนาด ๓๐๐ เตียง
โรงพยาบาลนครพิงค์ จังหวัดเชียงใหม่

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ
(นายทนงศักดิ์ ปัญญาอินทร์)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายจิรัฏฐ์ กองแดง)
วิศวกรโยธา

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายเอกวิชย์ ปัญญาวุฒิ)
วิศวกร



สัญลักษณ์ LEGEND	รายการ DESCRIPTION		จำนวน QUANTITY
	เสาคอนกรีต CONCRETE POLE 12.20 m		6 ต้น POLE
	เคเบิ้ลอากาศ 25 OHGW. 120 Sq.mm. SPACED AERIAL CABLE		150 ม. M.
P	คอนกรีตโคนเสา CONCRETE POLE	HT.	6 ต้น POLE
		LT.	–
	สายต่อลงดิน GROUND CONNECTION	HT.	1 ชุด SET
		LT.	1
	ล่อฟ้า 0.25–0.5 kV 5 kA LIGHTNING ARRESTER		9 ชุด SET
			3
	หม้อแปลงไฟฟ้า TRANSFORMER 630 เคว็เอ. KVA.		1 เครื่อง SET

ภาค 1 เขต 1 แผนกบริการและงานธุรกิจ	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	ใช้แทนแบบ
ผู้เขียน	ผู้ว่าการ.....	ถูกแทนโดยแบบ
ผู้สำรวจ		เขียนเสร็จวันที่ 13 ส.ค. 2569
วิศวกร	แผนผังปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าภายใน	แก้แบบวันที่
หัวหน้าแผนก	กฟส.แม่ริม – โรงพยาบาลนครพิงค์ จ.เชียงใหม่	รีดิเป็น เมตร
ผู้อำนวยการกอง		มาตราส่วน 1:1000
ผู้อำนวยการฝ่าย		แบบเลขที่ PJ21–0A3/690052
		แผ่นที่ 1 ของจำนวน 1 แผ่น