



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๒/๒๕๖๙

การจ้างก่อสร้างอาคารรวมใจสาธิต ๖๐ ปี แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ๑ งาน
ตามประกาศ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร(ฝ่ายประถม)

ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร(ฝ่ายประถม) ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "โรงเรียน" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารรวมใจสาธิต ๖๐ ปี แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

อาคารเรียน จำนวน ๑ งาน
โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๓) ผลงาน
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายใน

ประเทศ

๑.๑๑ แบบตรวจสอบข้อมูลของผู้ประกอบการที่จะเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการที่มีวงเงินจัดซื้อจัดจ้างตั้งแต่ ๓๐๐ ล้านบาทขึ้นไป

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว ผู้ให้บริการที่เป็นนิติบุคคล กรรมการผู้จัดการถือหุ้นผู้จัดการของนิติบุคคลนั้น จะต้องเป็นคนไทย และเป็นนิติบุคคลที่มีผู้ถือหุ้นเป็นคนไทยเกินร้อยละ ๕๐ (ห้าสิบ) ของทุนการจัดตั้งนิติบุคคลนั้น

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร (ฝ่ายประถม) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานประกวดราคาจ้างก่อสร้างได้แก่งานก่อสร้างหรือปรับปรุงอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กภายในสถาบันการศึกษาความสูงไม่ต่ำกว่า ๗ ชั้นภายใต้สัญญาเดียวกัน ในวงเงินมูลค่างานก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๑๒๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งร้อยยี่สิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือ พร้อมหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาจากเจ้าของหน่วยงาน ทั้งนี้ต้องเป็นผลงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จและตรวจสอบได้

ในกรณีที่ เป็นผลงานของหน่วยงานเอกชนให้นำเอกสารการเสียภาษีแสดงประกอบผลงานด้วย

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค่าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค่าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค่าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค่าหลัก กิจกรรมร่วมกันนั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค่าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้ายที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค่าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค่าหลักผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจกรรมร่วมค้าย

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจกรรมร่วมค้าย การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้ายทุกราย จะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจกรรมร่วมค้าย

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้ายที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่น ข้อเสนอของงบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่ หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่น ข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ

ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

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

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

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

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

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

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง

การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ – ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้อสิ่งทอหริ่มทรัพย์และการเช่าสิ่งทอหริ่มทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีนโยบายและแนวทางการป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้าง

๒.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผังบุคลากร ดังนี้

(๑) ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน ปฏิบัติงานประจำโครงการ ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ไม่ต่ำกว่าระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา หรือ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมไม่ต่ำกว่าระดับสามัญสถาปนิก สาขาสถาปัตยกรรมหลัก โดยมีประสบการณ์การทำงานไม่ต่ำกว่า ๑๕ ปี ด้านอาคาร

(๒) สถาปนิกโครงการ จำนวน ๑ คน ปฏิบัติงานตามความก้าวหน้าของงาน ซึ่งต้องได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม ระดับไม่ต่ำกว่าสามัญสถาปนิก สาขาสถาปัตยกรรมหลัก โดยมีประสบการณ์การทำงานไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี ด้านอาคาร

(๓) วิศวกรไฟฟ้าโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน ปฏิบัติงานตามความก้าวหน้าของงาน ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ไม่ต่ำกว่าระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง โดยมีประสบการณ์ การทำงานไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี ด้านอาคาร

(๔) วิศวกรเครื่องกลโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน ปฏิบัติงานตามความก้าวหน้าของงาน ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ไม่ต่ำกว่าระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกล โดยมีประสบการณ์ การทำงานไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี ด้านอาคาร

(๕) วิศวกรโยธา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน ปฏิบัติงานประจำโครงการ ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพไม่น้อยกว่าระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา โดยมีประสบการณ์การทำงานไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี

ด้านอาคาร

(๖) โพรเจกต์แมน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน ปฏิบัติงานประจำโครงการ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพสูง (ปวส.) ด้านก่อสร้าง โดยมีประสบการณ์การทำงานไม่ต่ำกว่า ๗ ปี

(๗) เลขานุการโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน ปฏิบัติงานประจำโครงการ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี โดยมีประสบการณ์ทำงานไม่ต่ำกว่า ๗ ปี ด้านงานธุรการ

หมายเหตุ บุคคลากรหมายเลข (๑) ผู้จัดการโครงการเป็นคนเดียวกันกับบุคคลากรหมายเลข (๒) สถาปนิกโครงการ หรือ เป็นคนเดียวกันกับบุคคลากรหมายเลข (๕) วิศวกรโยธา โครงการอย่างใดอย่างหนึ่งก็ได้

โดยบุคคลากรดังกล่าวต้องมีประสบการณ์ทำงานไม่ต่ำกว่า ๑๕ ปี

อนึ่ง ผู้ควบคุมงานจะต้องจัดบุคคลากรหมายเลข ๑ - ๖ ประจำสถานที่ก่อสร้างโดยหมุนเวียนทุกวัน ที่มีการก่อสร้างหรือตามความก้าวหน้าของงานนั้นๆ ไม่ว่าจะในวันหยุดตามประเพณีหรือวันหยุดนักขัตฤกษ์ก็ตาม

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ออกให้ในปีพ.ศ.๒๕๖๙ บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ
 - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ออกให้ในปีพ.ศ.๒๕๖๙ หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอขอตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (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 งบแสดงฐานะการเงินย้อน

ไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่น ข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือ มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่น ข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่าง ประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงิน สินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงิน ทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัท เงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ ของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดย

พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๔๐ วัน

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

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีนโยบายและแนวทางการป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้างพร้อมทั้งแนบเอกสารหลักฐานเกี่ยวกับนโยบายดังกล่าว และแบบตรวจสอบข้อมูลของผู้ประกอบการที่จะเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการที่มีวงเงินตั้งแต่ ๓๐๐ ล้านบาทขึ้นไป

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กภายในสถาบันการศึกษาความสูงไม่ต่ำกว่า ๗ ชั้น
- (๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable

Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแนบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๗๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายละเอียด และขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่โรงเรียน ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจ

สอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และโรงเรียน จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ โรงเรียน จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของโรงเรียน

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน

เวลาที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน

๑๖,๕๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบหกล้านบาทห้าแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕.๑ เงินสด

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ยื่นข้อเสนอนำพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้โรงเรียน ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่าหลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้ โรงเรียน ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ โรงเรียนจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกัน ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่โรงเรียนได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โรงเรียนจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โรงเรียน จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจาก

เงื่อนไขที่โรงเรียนกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการโต้แย้งเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ โรงเรียนสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีกรม่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือโรงเรียน มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ โรงเรียนมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ โรงเรียนทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ โรงเรียนเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง โรงเรียนจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือโรงเรียน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ โรงเรียน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากโรงเรียน

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา โรงเรียน อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ

ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิ
วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม
ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติ
ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้
บุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้
จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย
จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุ
ในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับโรงเรียน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวาง
หลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้โรงเรียน
ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย "มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ" ซึ่งเป็น
เช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วัน
ทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการ
นโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลาง
กำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต
ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย
ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง
หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

โรงเรียน จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย
ทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒๔ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๑.๖๕ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้
ปฏิบัติงานดังนี้

- งานปักผังอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ประกันภัยไซต์งานก่อสร้าง CAR. (COVER ALL RISK) ตามระยะสัญญา
 - งานปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง สำนักงานสนาม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานติดตั้งไฟฟ้า และประปาชั่วคราว เพื่อใช้ในงานก่อสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ทำ SEISMIC TEST พร้อมรายงานผลทดสอบเสาเข็มทุกต้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ทำ DYNAMIC LOAD TEST พร้อมรายงานผลการทดสอบ เสาเข็มจำนวน 5 ต้น แล้วเสร็จ
 - จัดทำระบบป้องกันฝุ่นแล้วเสร็จ -ทำรั้วรอบโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จ
 - ป้ายโครงการแล้วเสร็จ -เริ่มผูกเหล็กทำฐานราก แล้วเสร็จร้อยละ 50
 - หล่อฐานรากอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จร้อยละ 25
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๒.๑๕ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง ผู้รับจ้างได้ปฏิบัติ
งานดังนี้

- งานทดสอบ STATIC LOAD TEST พร้อมรายงานผลการทดสอบเสาเข็ม จำนวน 1 ต้น แล้วเสร็จ
 - หล่อฐานรากอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ -งานหล่อคานชั้นที่ 1 แล้วเสร็จร้อยละ 25
 - หล่อฐานลิฟต์ทั้งหมดแล้วเสร็จ -หล่อพื้นถึงเก็บน้ำใต้ดิน พื้นบ่อบำบัดน้ำเสียแล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๒.๖๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้
ปฏิบัติงานดังนี้

- งานหล่อคาน – พื้นชั้นลอย แล้วเสร็จ - งานหล่อเสาชั้น 1 แล้วเสร็จ
 - พื้นชั้นที่ 1 แล้วเสร็จร้อยละ 25 -หล่อผนังถังเก็บน้ำใต้ดิน และหล่อผนังบ่อบำบัดน้ำเสียแล้วเสร็จ
 - งานแทงค์น้ำ ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียแล้วเสร็จ -งานขุดดินแล้วเสร็จทั้งหมด
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๔.๑๕ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้
ปฏิบัติงานดังนี้

- งานหล่อคานชั้นที่ 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จ -งานหล่อพื้น POST TENSION ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ
- งานหล่อเสาชั้นที่ลอย - ชั้น 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จ -งานหล่อผนังโครงสร้างบ่อลิฟต์ชั้นที่ 1 ถึง ชั้น 2 แล้วเสร็จ
- งานวางท่อระบบสุขาภิบาลใต้พื้นที่ชั้นที่ 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จ -งานวางท่อระบบไฟฟ้าใต้พื้นที่ชั้นที่ 1 ทั้งหมดแล้ว
เสร็จ

-งานหล่อบันได คสล. ชั้นที่ 1 ชั้นชั้น 2 แล้วเสร็จ -งานวางท่อระบบระบายอากาศ ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๒.๗๕ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

- งานหล่อคานชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ -งานหล่อเสาชั้นที่ 3 ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหล่อพื้น POST TENSION ชั้นที่ 3 ทั้งหมดแล้วเสร็จ -งานก่ออิฐตั้งวงกบชั้นที่ 1 แล้วเสร็จร้อยละ 50
- งานหล่อผนังโครงสร้างลิฟต์ โครงสร้างผนังรับบันไดชั้นที่ 2 - ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ
- งานหล่อบันได คสล. ชั้น2 ชั้นชั้นที่3 แล้วเสร็จ -งานติดตั้งโครงสร้างบันไดเหล็กรูปพรรณชั้นที่ 1 ชั้นชั้นที่ 2
แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อประปา ท่อโสโครก ท่อน้ำทิ้งและท่ออากาศ ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ
- งานวางท่อระบบระบายอากาศ ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๑๕ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

- งานหล่อคานชั้นที่ 4 แล้วเสร็จ -งานหล่อเสารับพื้นชั้นที่ 4 ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหล่อพื้น คสล. ชั้นที่ 4 และพื้น POST TENSION ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จ
- งานก่ออิฐตั้งวงกบชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ -งานหล่อผนังโครงสร้างลิฟต์ โครงสร้างผนังรับบันไดชั้นที่ 3 - ชั้นที่ 4
แล้วเสร็จ
- งานหล่อบันได คสล. ชั้นที่ 3 ชั้นชั้นที่ 4 แล้วเสร็จ -งานติดตั้งโครงสร้างบันไดเหล็กรูปพรรณชั้นที่ 2 ชั้นที่ 3
แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อประปา ท่อโสโครก ท่อน้ำทิ้งและท่ออากาศ ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ -งานเดินท่อระบบดับเพลิงชั้นที่ 1
แล้วเสร็จ
- งานวางท่อระบบระบายอากาศ ชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๓๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

- งานหล่อคานชั้นที่ 5 ทั้งหมดแล้วเสร็จ -งานหล่อเสาชั้นที่ 5 ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานหล่อพื้น คสล. ชั้นที่ 5 พื้น POST TENSION ชั้นที่ 5 ทั้งหมดแล้วเสร็จ -งานก่ออิฐตั้งวงกบชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ
- งานหล่อผนังโครงสร้างลิฟต์ โครงสร้างผนังรับบันไดชั้นที่ 4 - ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จ -งานหล่อบันได คสล. ชั้นที่ 4
ชั้นชั้นที่ 5 แล้วเสร็จ -งานติดตั้งโครงสร้างบันไดเหล็กรูปพรรณชั้นที่ 3 ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จ
- งานวางบล็อกปลั๊กและสวิทซ์ เดินท่อร้อยสายชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อประปา ท่อโสโครก ท่อน้ำทิ้งและท่ออากาศ ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อระบบดับเพลิงชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ

-งานวางท่อระบบระบายอากาศ ชั้นที่ 4 แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๑๕ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

-งานหล่อเสาชั้นที่ 6 ทั้งหมดแล้วเสร็จ -งานหล่อพื้น คสล.ชั้นที่ 6 และพื้น POST TENSION ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จ

งานก่ออิฐตั้งวงกบชั้นที่ 4 แล้วเสร็จ -งานฉาบปูนภายในชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ

-งานหล่อผนังโครงสร้างลิฟต์ โครงสร้างผนังรับบันไดชั้นที่ 5 - ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จ

-งานหล่อบันได คสล. ชั้นที่ 5 ขึ้นชั้นที่ 6 แล้วเสร็จ

-งานติดตั้งโครงสร้างบันไดเหล็กรูปพรรณชั้นที่ 4 ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จ

-งานวางบล็อกปลั๊กและสวิตช์ เดินท่อร้อยสายชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ

-งานเดินท่อประปา ท่อโสโครก ท่อน้ำทิ้งและท่ออากาศ ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จ

-งานเดินท่อระบบดับเพลิงชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ

-งานวางท่อระบบระบายอากาศ ชั้นที่ 5 แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๒๕ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

-งานหล่อคานชั้นที่ 7 - ชั้นดาดฟ้าทั้งหมดแล้วเสร็จ -งานหล่อเสาชั้นที่ 7 - ชั้นหลังคา ทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานหล่อพื้น คสล.ชั้นที่ 7-ชั้นดาดฟ้าพื้น POST TENSION ชั้นที่ 7-ชั้นดาดฟ้าทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานก่ออิฐตั้งวงกบชั้นที่ 5 แล้วเสร็จ

-งานหล่อผนังโครงสร้างลิฟต์ โครงสร้างผนังรับบันไดชั้นที่ 6 - ชั้นที่ 7 แล้วเสร็จ

-งานฉาบปูนภายในชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ -งานหล่อบันได คสล. ชั้นที่ 6 ขึ้นชั้นที่ 7 แล้วเสร็จ

-งานติดตั้งโครงสร้างบันไดเหล็กรูปพรรณชั้นที่ 5 ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จ

-งานวางบล็อกปลั๊กและสวิตช์ เดินท่อร้อยสายชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ

-งานเดินท่อประปา ท่อโสโครก ท่อน้ำทิ้งและท่ออากาศ ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จ

-งานเดินท่อระบบดับเพลิงชั้นที่ 4 แล้วเสร็จ

-งานวางท่อระบบระบายอากาศ ชั้นที่ 6 แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๔๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

-งานหล่อเสารับโครงหลังคา ทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานก่ออิฐตั้งวงกบชั้นที่ 6 แล้วเสร็จ

-งานฉาบปูนภายในชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ

-งานหล่อผนังโครงสร้างลิฟต์ โครงสร้างผนังรับบันไดชั้นที่ 7 - ชั้นหลังคา แล้วเสร็จ

- งานหล่อบันได คสล. ชั้นที่ 7 ขึ้นชั้นหลังคาแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งโครงสร้างบันไดเหล็กรูปพรรณชั้นที่ 6 ชั้นที่ 7 แล้วเสร็จ
- งานวางบล็อกปลั๊กและสวิตช์ เดินท่อร้อยสายชั้นที่ 4 แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อประปา ท่อโสโครก ท่อน้ำทิ้งและท่ออากาศ ชั้นที่ 7 แล้วเสร็จ
- งานวางท่อระบายน้ำรอบอาคาร บ่อพัก บ่อดักขยะ แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อระบบดับเพลิงชั้นที่ 5 แล้วเสร็จ
- งานโครงสร้างสระว่ายน้ำเล็ก ภายนอกอาคาร แล้วเสร็จร้อยละ 50
- หล่อสระว่ายน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จร้อยละ 50
- งานวางท่อระบบระบายอากาศ ชั้นที่ 7 แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๖๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

- พื้นที่ชั้นที่ 1 ส่วนที่เหลือแล้วเสร็จ
- งานโครงสร้างเหล็กหลังคาทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานปูกระเบื้องพื้นบันได ST ชั้นที่ 1 ถึงชั้นที่ 3 แล้วเสร็จ
- งานก่ออิฐตั้งวงกบชั้นที่ 7 แล้วเสร็จ
- งานฉาบปูนภายในชั้นที่ 4 แล้วเสร็จ
- งานทาสีรองพื้นภายในชั้นที่ 1, 2, 3 แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งโครงฝ้าเพดานชั้นที่ 1, 2, 3, 4 แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อระบบดับเพลิงชั้นที่ 6 แล้วเสร็จ
- งานวางบล็อกปลั๊กและสวิตช์ เดินท่อร้อยสายชั้นที่ 5 แล้วเสร็จ
- งานโครงสร้างสระว่ายน้ำเล็ก ภายนอกอาคาร แล้วเสร็จ
- หล่อสระว่ายน้ำภายในอาคาร แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๑๒ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๕๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

- งานมุงหลังคา METAL SHEET ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานก่ออิฐตั้งวงกบชั้นที่ 1 ส่วนที่เหลือแล้วเสร็จ
- งานฉาบปูนภายในชั้นที่ 1 ส่วนที่เหลือแล้วเสร็จ
- งานฉาบปูนภายในชั้นที่ 5 - 6 แล้วเสร็จ
- งานฉาบปูนภายนอกทั้งหมดแล้วเสร็จร้อยละ 50
- งานติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานชั้นที่ 1, 2, 3, 4 แล้วเสร็จ
- งานปูกระเบื้องห้องน้ำชั้นที่ 1, 2, 3 แล้วเสร็จ

-งานเดินท่อระบบดับเพลิงชั้นที่ 7 แล้วเสร็จ

-งานวางบล็อกปลั๊กและสวิตช์ เดินท่อร้อยสายชั้นที่ 6 แล้วเสร็จ

-งานเดินท่อระบบระบายน้ำฝนแล้วเสร็จ

-งานเดินท่อประปาพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๑๓ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๗.๙๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

-งานทาสีรองพื้นภายในชั้นที่ 4, 5, 6 แล้วเสร็จ

-งานติดตั้งโครงฝ้าเพดานชั้นที่ 5, 6, 7 แล้วเสร็จ

-งานปูกระเบื้องห้องน้ำชั้นที่ 4, 5, 6 แล้วเสร็จ

-งานฉาบปูนภายในชั้นที่ 7 แล้วเสร็จ

-งานฉาบปูนภายนอกทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานปูกระเบื้องพื้นบันได ST ชั้นที่ 4 ถึงชั้นที่ 6 แล้วเสร็จ

-งานติดตั้งฝ้าเพดานทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานติดตั้งผนัง ALUMINIUM COMPOSITE แล้วเสร็จ ร้อยละ 50

-งานหลังคา POLY CARBONATE แล้วเสร็จ

-งานพื้นปูกระเบื้องสลับหินล้างชั้น 1, 2, 3, 4 พร้อมบัวหินล้าง แล้วเสร็จ

-งานติดตั้งบานประตู บานหน้าต่างชั้นที่ 1, 2, 3 แล้วเสร็จ (ยกเว้นกระจก)

-งานวางบล็อกปลั๊กและสวิตช์ เดินท่อร้อยสายชั้นที่ 7 แล้วเสร็จ

-งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำดับเพลิง และจ็อกกี้ปั๊มแล้วเสร็จร้อยละ 50

ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๑๔ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๕.๗๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

-งานติดตั้งผนัง ALUMINIUM COMPOSITE แล้วเสร็จ

-งานทาสีรองพื้นภายในชั้นที่ 7 แล้วเสร็จ

-งานทาสีรองพื้นภายนอกทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานปูกระเบื้องห้องน้ำชั้นที่ 7 แล้วเสร็จ

-งานปูกระเบื้องผนังภายนอกอาคารแล้วเสร็จร้อยละ 50

-งานติดตั้งบานประตู บานหน้าต่างชั้นที่ 4, 5, 6 แล้วเสร็จ (ยกเว้นกระจก)

-งานติดตั้งกระจกบานประตูหน้าต่างชั้นที่ 1, 2, 3 แล้วเสร็จ

-งานติดตั้งดวงโคมชั้นที่ 1, 2, 3, 4 แล้วเสร็จ

-งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศชั้นที่ 1, 2, 3, 4 แล้วเสร็จ

-งานร้อยสายไฟฟ้า สายโทรศัพท์วางจระย้อยชั้นที่ 1, 2, 3, 4 แล้วเสร็จ

งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำดับเพลิง และจ็อกกี้ปั๊มแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๑๕ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๒๕ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

-งานพื้นปูกระเบื้องสลับหินล้างพร้อมบัวหินล้างทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานปูกระเบื้องพื้นบันได ST ทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานปูกระเบื้องผนังภายนอกอาคารแล้วเสร็จ

-งานติดตั้งกระจกบานประตูหน้าต่างชั้นที่ 4, 5, 6 แล้วเสร็จ

-งานติดตั้งดวงโคมชั้นที่ 5, 6, 7 แล้วเสร็จ

-งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศชั้นที่ 5, 6, 7 แล้วเสร็จ

-งานร้อยสายไฟฟ้า สายโทรศัพท์ วงจรย่อยชั้นที่ 5, 6, 7 แล้วเสร็จ

-งานลิฟต์โดยสารและลิฟต์ส่งของทั้งหมดติดตั้งแล้วเสร็จร้อยละ 25

ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๑๖ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๓.๔๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

-งานทาสีทับหน้าภายในชั้นที่ 1, 2, 3, 4, 5 แล้วเสร็จ

-งานติดตั้งราวบันไดทั้งหมดแล้วเสร็จร้อยละ 50

-งานติดตั้งปั๊มน้ำและ BOOSTER PUMP แล้วเสร็จ

-งานติดตั้งหัวต่อน้ำดับเพลิง หัวสปริงเกอร์ ถึงดับเพลิง แล้วเสร็จ

-งานติดตั้งตู้ LOAD CENTER และตู้ MDB ทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานติดตั้งระบบไฟฟ้าทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานติดตั้งระบบแรงสูง หม้อแปลงไฟฟ้าแล้วเสร็จร้อยละ 50

-จัดส่งลิฟต์และอุปกรณ์เข้าโครงการ พร้อมทั้งจะทำการติดตั้งแล้วเสร็จร้อยละ 50

-งานติดตั้งอุปกรณ์บ่อบำบัดน้ำเสีย บ่อตกไขมันทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๑๗ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๕.๑๕ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

-งานทาสีภายในทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานทาสีภายนอกทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานติดตั้งราวบันไดทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานพื้นปูกระเบื้องยางและบัวยางทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานพื้น ระบบ POLY URETHANE แล้วเสร็จ

-งานจัดทำน้ำนิ่งและติดตั้งราวกันตกทั้งหมดแล้วเสร็จร้อยละ 50

- งานติดตั้งระบบสุขาภิบาลทั้งหมดแล้วเสร็จพร้อมทดสอบ
 - งานติดตั้งระบบแรงสูง หม้อแปลงไฟฟ้าแล้วเสร็จ
 - จัดส่งลิฟต์และอุปกรณ์เข้าโครงการ พร้อมทั้งจะทำการติดตั้งแล้วเสร็จร้อยละ 75
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๑๘ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๕.๔๕ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

- งานติดตั้ง บานประตู บานหน้าต่าง รวมทั้งกระจก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำชั้น 1,2,3,4 แล้วเสร็จ
 - งานจัดทำม้านั่งและติดตั้งราวกันตกทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานติดตั้งตู้ดับเพลิง FIRE HOSE CABINET ภายในอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานร้อยสายเมนไฟฟ้าเข้าสู่ LOAD CENTER และตู้ MDB แล้วเสร็จ
 - งานติดตั้งปลั๊กไฟฟ้า และสวิตซ์ไฟฟ้าทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานติดตั้งระบบกันฟ้าผ่าและระบบต่อลงดินแล้วเสร็จ
 - จัดส่งลิฟต์และอุปกรณ์เข้าโครงการ พร้อมทั้งจะทำการติดตั้งแล้วเสร็จ พร้อมทำการทดสอบ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๑๙ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๖.๕๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

- งานติดม่านแล้วเสร็จ
 - งานติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งระบบ NETWORK
 - ติดตั้งครุภัณฑ์ เพอร์นิเจอร์ทุกชนิดแล้วเสร็จร้อยละ 25
 - งานติดตั้งระบบสระว่ายน้ำแล้วเสร็จร้อยละ 50
 - งานติดตั้ง SMOKE DETECTOR, HEAT DETECTOR และ MANUAL STATION แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๒๐ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๕.๕๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

- งานเชื่อมต่อระบบ IP PHONE เข้ากับระบบเดิมของโรงเรียนแล้วเสร็จ พร้อมใช้งาน
 - ติดตั้งครุภัณฑ์ เพอร์นิเจอร์ทุกชนิดแล้วเสร็จร้อยละ 50
 - งานติดตั้งระบบโซล่าเซลล์ ON-GRID แล้วเสร็จร้อยละ 50
 - งานติดตั้งระบบสระว่ายน้ำ พร้อมทดสอบระบบแล้วเสร็จ
 - งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศชั้นที่ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 แล้วเสร็จ
 - งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศชั้น 1, 2, 3 แล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๒๑ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๕.๐๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

- ติดตั้งครุภัณฑ์ เพอร์นิเจอร์ทุกชนิดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งระบบโซล่าเซลล์ ON-GRID แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศชั้น 4, 5, 6, 7 แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งระบบ SOUND SYSTEM ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๒๒ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๕.๕๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

- เริ่มติดตั้งจอ SMART TV จอ LED อุปกรณ์ไฟฟ้า NETWORK แล้วเสร็จร้อยละ 25
- งานติดตั้งระบบ CCTV แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งเครื่องฟอกอากาศแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งระบบ SOUND SYSTEM ชั้นที่ 2, 3, 4, 5 แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๒๓ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๕.๐๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

- งานติดตั้งจอ SMART TV จอ LED อุปกรณ์ไฟฟ้า NETWORK แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งระบบ SOUND SYSTEM ชั้นที่ 6, 7 แล้วเสร็จ
- ติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าที่เหลือในสัญญาทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

งวดที่ ๒๔ เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๕.๐๐ ของวงเงินตามสัญญาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้

ปฏิบัติงานดังนี้

- งานล้างขัดพื้น ทำความสะอาดพร้อมใช้งาน
- งานทดสอบระบบไฟฟ้า ระบบประปา ระบบสุขาภิบาล ระบบระบายอากาศ แล้วเสร็จ
- งานทดสอบระบบ SOUND SYSTEM ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ได้รับอนุญาตเชื่อมต่อระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์กับระบบโครงข่ายไฟฟ้าของการไฟฟ้านครหลวง
- งานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าของการไฟฟ้านครหลวงแล้วเสร็จ และจ่ายไฟฟ้าใช้งานจริง พร้อมชำระค่าบริการขอใช้ไฟฟ้าถาวรและชำระค่าบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดให้กับทางการไฟฟ้านครหลวง
- ติดตั้งมิเตอร์ประปาแล้วเสร็จ พร้อมจ่ายน้ำประปาให้ใช้งานจริง และชำระค่าบริการขอใช้น้ำประปาถาวร และชำระค่าบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดให้กับทางการประปานครหลวง
- ส่งมอบ AS-BUILT DWG. อบรมคู่มือการใช้งาน เอกสารรับประกันครุภัณฑ์
- งานอื่นๆ รวมถึงติดตั้งครุภัณฑ์ที่เหลือตามสัญญาทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้างก่อสร้าง

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับ อนุญาตจากโรงเรียน จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้าง ช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนด ค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่โรงเรียนได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ โรงเรียนได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้าง จากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

๑๑.๒ เมื่อโรงเรียนได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตาม การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่าง ประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตาม ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรือ อื่น ที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งโรงเรียนได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็น หนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ โรงเรียนจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้

ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ โรงเรียนสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของโรงเรียน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ โรงเรียน อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากโรงเรียนไม่ได้

(๑) โรงเรียนไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่โรงเรียน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๗/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่โรงเรียนได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อโรงเรียนได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่า ร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๓.๑ ช่างเชื่อม
- ๑๓.๒ ช่างไม้
- ๑๓.๓ ช่างก่ออิฐ
- ๑๓.๔ ช่างฉาบปูน
- ๑๓.๕ ช่างเหล็กเสริมคอนกรีต
- ๑๓.๖ ช่างติดตั้งและเดินสายไฟฟ้าภายในอาคาร
- ๑๓.๗ ช่างวางท่อและสุขภัณฑ์
- ๑๓.๘ ช่างเครื่องทำความเย็น

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

โรงเรียน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับโรงเรียน ไว้ชั่วคราว

โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร(ฝ่ายประถม)

๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙