



ประกาศเทศบาลเมืองศรีสะเกษ
เรื่อง ประกวดราคาซื้อจอ LED Indoor ขนาดไม่น้อยกว่า W ๔.๔๘ x H ๒.๔ M.
พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง จำนวน ๒ รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองศรีสะเกษ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อจอ LED Indoor ขนาดไม่น้อยกว่า W ๔.๔๘ x H ๒.๔ M. พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง จำนวน ๒ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๑,๕๐๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนห้าพันบาทถ้วน) ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๔๘๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รายละเอียดดังนี้

๑. จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W๔.๔๘ x H๒.๔ เมตร จำนวน ๒ จอ ติดตั้งภายในอาคารสโมสรพนักงานเทศบาล (เกาะห้วยน้ำคำ)

๒. จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W๔.๔๘ x H๒.๔ เมตร จำนวน ๑ จอ ติดตั้งภายในห้องประชุมสภาวดีโรงเรียนเทศบาล ๑ (วัดเจียงอี)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่
ลงวันที่ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่
ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.sisaketownmunicipality.go.th หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

โปรดสอบถามเพิ่มเติมผ่านหน้าเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th หรือผ่านการ log in เข้าสู่ระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์(e-GP)ภายในวันที่ โดย เทศบาลเมืองศรีสะเกษ จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๙


(นายพดล จันทร์พวง)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองศรีสะเกษ



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
e-bidding งานจัดซื้อ เลขที่
การซื้อจอ LED Indoor ขนาดไม่น้อยกว่า W ๔.๔๘ x H ๒.๔ M. พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง
จำนวน ๒ รายการ
ตามประกาศ เทศบาลเมืองศรีสะเกษ
ลงวันที่ มิถุนายน ๒๕๖๙

เทศบาลเมืองศรีสะเกษ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลเมืองศรีสะเกษ" มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาซื้อจอ LED Indoor ขนาดไม่น้อยกว่า W ๔.๔๘ x H ๒.๔ M. พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง จำนวน
๒ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W๔.๔๘ x H๒.๔ เมตร พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง จำนวน
๒ รายการ รายละเอียดดังนี้

๑. จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W๔.๔๘ x H๒.๔ เมตร จำนวน ๒ จอ ติดตั้งภายในอาคาร
สโมสรพนักงานเทศบาล (เกาะห้วยน้ำคำ)

๒. จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W๔.๔๘ x H๒.๔ เมตร จำนวน ๑ จอ ติดตั้งภายใน
ห้องประชุมลีลาวดีโรงเรียนเทศบาล ๑ (วัดเจียงอี)

(รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะตามเอกสารแนบท้าย)

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้
ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองศรีสะเกษ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใด รายหนึ่งเป็น ผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่น ข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่น ข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่น ข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณี ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นขอ เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดา ที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

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

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาปริมาตรและการเช่าสิ่งหาปริมาตร

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อ เสนอ 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 ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อ เสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่าง ประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงิน สินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงิน ทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัท เงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ ของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดย พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและ เอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับ มูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

(๘) สำเนาทะเบียนบ้าน

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและ/หรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ

๔.๔

(๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย โดยมีเอกสารรับรอง เพื่อป้องกันการละเมิดลิขสิทธิ์ โดยระบุชื่อหน่วยงาน และเลขที่โครงการ พร้อมแนบเอกสารในวันเสนอราคา

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ เทศบาลเมืองศรีสะเกษ

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๔๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคา มิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแค็ตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของจอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W๔.๔๘ x H๒.๔ เมตร พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง จำนวน ๒ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลเมืองศรีสะเกษจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแค็ตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแค็ตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุดาฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ เทศบาลเมืองศรีสะเกษ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ เทศบาลเมืองศรีสะเกษ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลเมืองศรีสะเกษ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ เทศบาลเมืองศรีสะเกษ

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้เทศบาลเมืองศรีสะเกษจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอเทศบาลเมืองศรีสะเกษจะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลเมืองศรีสะเกษกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลเมืองศรีสะเกษสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาลเมืองศรีสะเกษมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลเมืองศรีสะเกษ

มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลเมืองศรีสะเกษทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลเมืองศรีสะเกษเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลเมืองศรีสะเกษ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการ

คัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสาร อันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาลเมือง ศรีสะเกษ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตาม เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลเมืองศรีสะเกษ มี สิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่า ใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองศรีสะเกษ

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลเมืองศรีสะเกษอาจประกาศยกเลิกการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการ แข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่า กระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมี วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคา ต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออก เครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่น ข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๘ และข้อ ๕.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น บุคคลธรรมดาที่มีถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้ จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ เทศบาลเมืองศรีสะเกษจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็น หนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ เทศบาลเมืองศรีสะเกษเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตาม ข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับเทศบาลเมืองศรีสะเกษภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวาง หลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ เทศบาลเมืองศรีสะเกษยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้ เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรม บัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่ง ประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตาม ตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาล เมืองศรีสะเกษ ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลเมืองศรีสะเกษ จะจ่ายค่าจ้างของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลเมืองศรีสะเกษได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลเมืองศรีสะเกษ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากโดยเบิกจ่ายจากเงินนอกงบประมาณจากรายได้ของหน่วยงาน งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ (รายจ่ายค้ำจ่าย)

๑. กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานวางแผนสถิติและวิชาการ รายจ่ายค่าครุภัณฑ์ ประเภทรายจ่ายครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่

๒. สำนักการศึกษา แผนงานการศึกษางานระดับก่อนวัยและประถมศึกษา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา รายจ่ายค่าครุภัณฑ์ ประเภทรายจ่ายครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลเมืองศรีสะเกษได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินนอกงบประมาณจากรายได้ของหน่วยงาน งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ (รายจ่าย ค้ำจ่าย)

๑. กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานวางแผนสถิติและวิชาการ รายจ่ายค่าครุภัณฑ์ ประเภทรายจ่ายครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่

๒. สำนักการศึกษา แผนงานการศึกษางานระดับก่อนวัยและประถมศึกษา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา รายจ่ายค่าครุภัณฑ์ ประเภทรายจ่ายครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลเมืองศรีสะเกษได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลเมืองศรีสะเกษได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖. เทศบาลเมืองศรีสะเกษจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลเมืองศรีสะเกษสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลเมืองศรีสะเกษ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลเมืองศรีสะเกษอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองศรีสะเกษไม่ได้

(๑) เทศบาลเมืองศรีสะเกษไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่จัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลเมืองศรีสะเกษ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลเมืองศรีสะเกษ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลเมืองศรีสะเกษ ไว้ชั่วคราว

เทศบาลเมืองศรีสะเกษ

๑๐

มิถุนายน ๒๕๖๕



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : จัดซื้อจอ LED Indoor พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง จำนวน 2 รายการ
 - 1.1 จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 2 จอ ติดตั้งภายในอาคารสโมสรพนักงานเทศบาล (เกาะห้วยน้ำคำ)
 - 1.2 จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 1 จอ ติดตั้งภายในห้องประชุมลีลาวดีโรงเรียนเทศบาล 1 (วัดเจียงอี)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : 1. กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ
2. สำนักการศึกษา
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : จำนวน 1,505,000.00 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนห้าพันบาทถ้วน)
 - 3.1 จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 2 จอ ติดตั้งภายในอาคารสโมสรพนักงานเทศบาล (เกาะห้วยน้ำคำ) วงเงินงบประมาณจำนวน 1,010,000 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
 - 3.2 จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 1 จอ ติดตั้งภายในห้องประชุมลีลาวดี โรงเรียนเทศบาล 1 (วัดเจียงอี) วงเงินงบประมาณจำนวน 495,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : ณ วันที่ 29 พ.ค. 2569

ราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น 1,485,000 บาท (หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

 - 4.1 จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 2 จอ ติดตั้งภายในอาคารสโมสรพนักงานเทศบาล (เกาะห้วยน้ำคำ) ราคากลางจำนวน 990,000 บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
 - 4.2 จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 1 จอ ติดตั้งภายในห้องประชุมลีลาวดีโรงเรียนเทศบาล 1 (วัดเจียงอี) ราคากลางจำนวน 495,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 บริษัท ที ควอลิตี้ จำกัด
 - 5.2 บริษัท เฮงเซลล์ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
6. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

6.1 นายอนุรักษ์ สีหะวงษ์	ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล	ประธานกรรมการ
6.2 นางสาวพรณี พวงนิธิพันธ์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์ฯ	กรรมการ
6.3 นายวัชรินทร์ ฒมพันธ์	ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการสถานศึกษา	กรรมการ
6.4 นางวิภาดา สมหมาย	ตำแหน่ง ครู วิทยะฐานะครูชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
6.5 นายมานัส เต็มพิทยาไพสิฐ	ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ	กรรมการ
6.6 นายปกรณ์ อ่อนพิมพ์	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน	กรรมการ
6.7 นายธนัท พรหมชาติ	ตำแหน่ง พนักงานจ้างตามภารกิจ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป งานบริหารงานทั่วไป โทร. 123

ที่ ศก 52002/454

วันที่ 15 พฤษภาคม 2569

เรื่อง รายงานการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองศรีสะเกษ

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองศรีสะเกษ ที่ 1235/2568 ลงวันที่ 20 ตุลาคม 2568 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลางงานจัดซื้อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ จำนวน 2 รายการ นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ประชุมพิจารณาร่วมกันจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง งานจัดซื้อจอ LED Indoor พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยพิจารณากำหนดราคากลาง รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,485,000 บาท (หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 2 จอ ติดตั้งภายในอาคารสโมสรพนักงานเทศบาล (เกาะห้วยน้ำคำ) เป็นเงิน 990,000 บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
2. จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 1 จอ ติดตั้งภายในห้องประชุมสภาวัดโรงเรียนเทศบาล 1 (วัดเจียงอี) เป็นเงิน 495,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ข้อพิจารณา

เห็นควรรายงานการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลางงานจัดซื้อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ จำนวน 2 รายการ ให้ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน สำนักคลัง ทราบและดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอนุรักษ์ สีหะวงษ์)

รองปลัดเทศบาลเมืองศรีสะเกษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสุพรรณิ พวงนิธิพันธ์)

ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และงบประมาณ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวัชรินทร์ ผมพันธ์)

รองผู้อำนวยการสถานศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ


(นางวิภาดา สมหมาย)


ครูชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมานัส เต็มพิทยาไพสิฐ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายปกรณ์ อ่อนพิมพ์)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายธนัท พรหมชาติ)
พนักงานจ้างตามภารกิจ

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองศรีสะเกษ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

สืบทำรวจโท



(ทรงวุฒิ ศรีคุณช่าง)
ปลัดเทศบาลเมืองศรีสะเกษ

อนุมัติ



(นายนพดล ฉันทร์พวง)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองศรีสะเกษ

29 พ.ค. 2569

“ศรีสะเกษ : ปลอดภัย สัมฤทธิผล ยั่งยืน”

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (Terms Of Reference : TOR) และราคากลางจัดซื้อ
จอ LED Indoor พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง

1. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

1.1 ชื่อโครงการ : จัดซื้อจอ LED Indoor พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง จำนวน 2 รายการ

1) จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 2 จอ ติดตั้งภายในอาคารสโมสร
พนักงานเทศบาล (เกาะห้วยน้ำคำ)

2) จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 1 จอ ติดตั้งภายในห้องประชุมสภา
โรงเรียนเทศบาล 1 (วัดเจียงอี)

1.2 ความเป็นมา

ตามที่ได้รับอนุมัติแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำสั่งแจ้งงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
(รายจ่ายค้างจ่าย) เพื่อจัดซื้อจอ LED Indoor พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง จำนวน 2 รายการ รายละเอียดดังนี้

1) กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานวางแผนสถิติและวิชาการ
รายจ่ายค่าครุภัณฑ์ ประเภทรายจ่ายครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่

2) สำนักการศึกษา แผนงานการศึกษางานระดับก่อนวัยและประถมศึกษา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการ
การศึกษา รายจ่ายค่าครุภัณฑ์ ประเภทรายจ่ายครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่

1.3 วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์แสดงข้อมูลและสารสนเทศในรูปแบบต่างๆ และเผยแพร่ข่าวประชาสัมพันธ์ต่างๆ
ของเทศบาล อีกทั้งการจัดกิจกรรมและโครงการต่างๆ ที่จัดขึ้นในโรงเรียนเทศบาล 1 (วัดเจียงอี) เพื่อให้เกิดความ
รวดเร็วและทันต่อสถานการณ์

1.4 วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร จำนวน 1,505,000 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนห้าพัน
บาทถ้วน) รายละเอียดดังนี้

1) กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานวางแผนสถิติและวิชาการ
รายจ่ายค่าครุภัณฑ์ ประเภทรายจ่ายครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ จำนวน 1,010,000 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งหมื่น
บาทถ้วน)

2) สำนักการศึกษา แผนงานการศึกษางานระดับก่อนวัยและประถมศึกษา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการ
การศึกษา รายจ่ายค่าครุภัณฑ์ ประเภทรายจ่ายครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ จำนวน 495,000 บาท (สี่แสน
เก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

2. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

2.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

2.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

2.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

2.4 ไม่เป็น ...

2.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

2.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

2.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

2.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

2.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ามายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองศรีสะเกษ ณ วันที่ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

2.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

2.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่า ตามสัญญามากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

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

2.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

(3) กรณี ...

(3) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง หรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีที่ได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันที่ยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

(5) กรณีตาม (1) – (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

3. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

3.1 อาคารสโมสรพนักงานเทศบาล (เกาะห้วยน้ำคำ)

1. จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 2 จอ มีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้

1.1 จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร

1.2 จอแสดงผล LED ต้องเป็นชนิด Surface Mount Device (SMD)

1.3 หลอด LED มีระยะห่างระหว่างจุดภาพ (Pixels Pitch) ไม่เกิน 2.5 มิลลิเมตร หรือ P2.5 มิลลิเมตร โดยวัดจากจุดศูนย์กลางหลอดถึงจุดศูนย์กลางอีกหลอดหนึ่ง

1.4 สามารถติดตั้งและซ่อมบำรุงจากด้านหน้าของคาบิเน็ต (Cabinet) ได้ (Full Front service) โดยคาบิเน็ต ต้องมี Power Supply และ Receiver Crad อย่างน้อย 2 ชุด ที่ติดตั้งมาจากโรงงาน สามารถทำงานทดแทนกันได้ทันที กรณีชุด Power Supply หลักชำรุด ต้องไม่มีผลกระทบและแสดงภาพได้อย่างต่อเนื่อง (Redundancy หรือ Back up)

1.5 จอแสดงผลภาพต้องมีความสว่างไม่น้อยกว่า 600 cd/m เพื่อไม่ให้แสงจ้าจนทำให้สายตาเมื่อยล้า เวลามองที่จอเป็นเวลานาน

1.6 จอแสดงผลภาพมีค่า Refresh Rate ไม่น้อยกว่า 3840 Hz และ Gray Scale Level ไม่น้อยกว่า 14 บิต (bit)

1.7 จอแสดงผลภาพ ...

1.7 จอแสดงภาพต้องมีอัตราส่วนความเข้มแสง (Contrast Ratio) ไม่น้อยกว่า 5,000:1

1.8 ผลิตภัณฑ์ต้องได้รับรองมาตรฐานที่ยอมรับในระดับสากล

1.9 จอสามารถทำงานได้ที่อุณหภูมิ -10 ถึง 45 องศาเซลเซียส หรือดีกว่า และสามารถทำงานในช่วงความชื้น 10% ถึง 90% (Operation humidity) หรือดีกว่า

1.10 อายุการใช้งานของ LED Lamp (หลอด LED) ไม่ต่ำกว่า 100,000 ชั่วโมง

1.11 อัตราสิ้นเปลืองพลังงานต่อตารางเมตรสูงสุด ไม่เกิน 400 วัตต์ และอัตราสิ้นเปลืองพลังงานต่อตารางเมตรเฉลี่ย ไม่เกิน 135 วัตต์

1.12 ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และได้รับรองมาตรฐานการบริหารจัดการหรือบริหารที่มีคุณภาพ และใบรับรองต้องไม่หมดอายุ ณ วันที่ยื่นคุณสมบัติ โดยจะต้องแนบสำเนาเอกสารแสดงการรับรองที่ประทับตราของผู้ผลิต ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

1.13 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบสำเนาเอกสารรับรองมาตรฐานจอแสดงภาพ รุ่นที่นำเสนอจะต้องได้รับมาตรฐาน เพื่อประกอบการพิจารณา ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

1.14 ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอจะต้องมีสำนักงานและมีศูนย์บริการ เพื่อการติดต่อ ประสานงาน และการให้บริการหลังการขาย โดยศูนย์บริการหลังการขายจะต้องมีเบอร์โทรติดต่อ หรือ Call center เพื่อให้สามารถแจ้งปัญหาได้อย่างรวดเร็ว

1.15 ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย โดยมีเอกสารรับรอง เพื่อป้องกันการละเมิดลิขสิทธิ์ โดยระบุชื่อหน่วยงาน และเลขที่โครงการ พร้อมแนบเอกสารในวันเสนอราคา

1.16 ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดการติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมด แผนผังการเชื่อมต่อระบบ

2. เครื่องประมวลผลภาพ/วิดีโอ (VIDEO PROCESSOR) มีคุณลักษณะดังนี้

2.1 มีช่องสัญญาณเข้าแบบ DVI HDMI SDI และรองรับความละเอียดภาพไม่น้อยกว่า 1920 x 3840 พิกเซล

2.2 LAN: มี 1 พอร์ต (Gigabit Ethernet) สำหรับเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตหรือเชื่อมต่อเข้าวงแลนเพื่อคุมผ่านคอมพิวเตอร์

2.3 USB: มีไม่น้อยกว่า 1 ช่อง (USB 2.0) รองรับการใช้ Flash Drive

2.4 Output: ไม่น้อยกว่า 2 x Gigabit Ethernet

2.5 Input: 1 x HDMI Input

2.6 สามารถต่อสัญญาณออกได้อย่างน้อย HDMI

2.7 สามารถปรับขนาดของสัญญาณภาพตามอัตราส่วนที่กำหนดได้ เช่น อัตราส่วน 16:9, 4:3 หรือ Full window โดยไม่ต้องใช้คอมพิวเตอร์

2.8 มีหน้าจอแสดงผลและปุ่มเมนูการตั้งค่าที่หน้าเครื่องเพื่อสะดวกต่อการใช้งาน

2.9 สามารถสลับสัญญาณได้ 2 แบบ คือ สลับปุ่มและรับ - ส่งล่วงหน้า โดยซอฟต์แวร์บนคอมพิวเตอร์

2.10 มีหน้าจอ ...

2.10 มีหน้าจอแสดงสถานะการทำงานของเครื่อง และรองรับการแบ่งภาพได้

2.11 มีเครื่องควบคุมจอแสดงผล ที่ได้รับมาตรฐานระดับสากล ด้านความปลอดภัยของอุปกรณ์ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

2.12 มีระบบควบคุมการทำงานจอแสดงผล VIDEO PROCESSOR

2.13 เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอภาพขนาดไม่น้อยกว่า 23 นิ้ว) เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนธันวาคม 2568 ประกาศ ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2568 (ข้อ 5)

3. อุปกรณ์ติดตั้ง มีคุณลักษณะดังนี้

3.1 เดินสายสัญญาณ, จุดเชื่อมต่อสัญญาณไม่น้อยกว่า 2 จุด

3.2 สายไฟ ปลั๊กไฟ และอุปกรณ์ติดตั้งต่างๆ ต้องใช้งานได้ต้องมีมาตรฐานของ มอก. (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)

3.3 การเดินสายและอุปกรณ์ต่างๆ เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

3.4 ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญาต้องจัดเตรียมสายสัญญาณทุกประเภทพร้อมติดตั้งให้ครบถ้วนจนสามารถทำให้ระบบจอแสดงผลทำงานได้

3.5 เดินสายสัญญาณเชื่อมต่อจากตู้ควบคุมไปยังจอ LED ให้เรียบร้อย

3.6 มีตู้แร็คแบบตั้งพื้น ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 600 x ลึก 600 x สูง 1,390 มิลลิเมตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ควบคุม อุปกรณ์ประมวลผล หรืออุปกรณ์เน็ตเวิร์กอื่นๆ

3.7 แก้วสำนักงาน เป็นแก้วแบบหุ้มหนังเทียม ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 60 x ลึก 62 x สูง 90 เซนติเมตร

4. โครงสร้างรองรับจอ LED จำนวน 2 ชุด

4.1 โครงเหล็กยึดติดผนังที่มั่นคง แข็งแรง รองรับน้ำหนักจอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร

4.2 โครงสร้างยึดติดผนังต้องทำจากเหล็กที่มีคุณภาพและเป็นเหล็กใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4.3 โครงสร้างต้องรองรับน้ำหนักจอ LED ที่มีความแข็งแรงมั่นคง สามารถทนต่อสภาพแวดล้อมได้ดี

4.4 ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญาต้องดำเนินการติดตั้งจอแสดงผลภาพ LED และทำการทดสอบให้สามารถใช้งานได้จริง และเก็บรายละเอียด ทำความสะอาดให้เรียบร้อย

4.5 โครงสร้างผนังเดิมจะต้องอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์สวยงาม

4.6 มี LED Module สำรอง ไม่น้อยกว่า 8 แผง

4.7 มี Power Supply สำรอง ไม่น้อยกว่า 4 ตัว

4.8 มี Receiving Cards สำรอง ไม่น้อยกว่า 2 ตัว

4.9 มีอุปกรณ์สำหรับถอดเปลี่ยนแผง LED Module ไม่น้อยกว่า 1 ชุด

5. การรับประกันสินค้าและคุณภาพระยะสัญญาไม่น้อยกว่า 1 ปี

และมีอุปกรณ์ประกอบพร้อมใช้งาน และยินดีเปลี่ยนแผง Display Module ให้ใหม่ในกรณีที่ LED Module แสดงสีเพี้ยนจากกลุ่มหลอด LED เกิน 10% ของจุดภาพทั้งหมด

6. มีบริการหลังการขาย พร้อมรับประกันระบบอย่างน้อย 1 ปี

กรณีเกิดปัญหาต้องมีทีมช่างเข้าแก้ไข ซ่อมแซมภายใน 24 ชั่วโมง โดยให้บริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (Onsite Service) หลังได้รับแจ้ง นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานเรียบร้อย

7. ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญาจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ

ที่อาจเกิดขึ้นกับระบบต่างๆ ภายในสถานที่ติดตั้ง เช่น ระบบสายเคเบิล ระบบไฟฟ้า และอื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้นในการติดตั้ง

8. ในระหว่างการรับประกันผู้ขายจะต้องจัดให้มีการตรวจสอบ และบำรุงรักษาทุกๆ 6 เดือน

9. กำหนดส่งมอบภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

เงื่อนไขทั่วไป

1. เป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน
2. ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญา ต้องส่งมอบคู่มือการใช้งาน จำนวน 3 ชุด
3. ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญา ต้องทำการอบรมให้กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องจนสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3.2 ห้องประชุมลีลาวดีโรงเรียนเทศบาล 1 (วัดเจียงอี)

1. จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 1 จอ มีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้
 - 1.1 จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร
 - 1.2 จอแสดงผล LED ต้องเป็นชนิด Surface Mount Device (SMD)
 - 1.3 หลอด LED มีระยะห่างระหว่างจุดภาพ (Pixels Pitch) ไม่เกิน 2.5 มิลลิเมตร หรือ P2.5 มิลลิเมตร โดยวัดจากจุดศูนย์กลางหลอดถึงจุดศูนย์กลางอีกหลอดหนึ่ง
 - 1.4 สามารถติดตั้งและซ่อมบำรุงจากด้านหน้าของคาบิเน็ต (Cabinet) ได้ (Full Front service) โดยคาบิเน็ต ต้องมี Power Supply และ Receiver Crad อย่างน้อย 1 ชุด ที่ติดตั้งมาจากโรงงาน สามารถทำงานทดแทนกันได้ทันที กรณีชุด Power Supply หลักชำรุด ต้องไม่มีผลกระทบและแสดงภาพได้อย่างต่อเนื่อง (Redundancy หรือ Back up)
 - 1.5 จอแสดงผลต้องมีแสงสว่างไม่น้อยกว่า 600 cd/m เพื่อไม่ให้แสงจ้าจนทำให้สายตาเมื่อยล้า เวลามองที่จอเป็นเวลานาน
 - 1.6 จอแสดงผลมีค่า Refresh Rate ไม่น้อยกว่า 3840 Hz และ Gray Scale Level ไม่น้อยกว่า 14 บิต (bit)
 - 1.7 จอแสดงผลต้องมีอัตราส่วนความเข้มแสง (Contrast Ratio) ไม่น้อยกว่า 5,000:1
 - 1.8 ผลิตภัณฑ์ต้องได้รับรองมาตรฐานที่ยอมรับในระดับสากล
 - 1.9 จอสามารถทำงานได้ที่อุณหภูมิ -10 ถึง 45 องศาเซลเซียส หรือดีกว่า และสามารถทำงานในช่วงความชื้น 10% ถึง 90% (Operation humidity) หรือดีกว่า

1.10 อายุการใช้งานของ LED Lamp (หลอด LED) ไม่ต่ำกว่า 100,000 ชั่วโมง

1.11 อัตราสิ้นเปลืองพลังงานต่อตารางเมตรสูงสุด ไม่เกิน 400 วัตต์ และอัตราสิ้นเปลืองพลังงานต่อตารางเมตรเฉลี่ย ไม่เกิน 135 วัตต์

1.12 ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และได้รับรองมาตรฐานการบริหารจัดการ หรือบริหารที่มีคุณภาพ และใบรับรองต้องไม่หมดอายุ ณ วันที่ยื่นคุณสมบัติ โดยจะต้องแนบสำเนาเอกสารแสดงการรับรองที่ประทับตราของผู้ผลิต ณ วันยื่นข้อเสนอ

1.13 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบสำเนาเอกสารรับรองมาตรฐานจอแสดงผลภาพ รุ่นที่นำเสนอจะต้องได้รับมาตรฐาน เพื่อประกอบการพิจารณา ณ วันยื่นข้อเสนอ

1.14 ผลิตภัณท์ที่นำเสนอจะต้องมีสำนักงานและมีศูนย์บริการ เพื่อการติดต่อ ประสานงาน และการให้บริการหลังการขาย โดยศูนย์บริการหลังการขายจะต้องมีเบอร์โทรติดต่อ หรือ Call center เพื่อให้สามารถแจ้งปัญหาได้อย่างรวดเร็ว

1.15 ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณท์ในประเทศไทย โดยมีเอกสารรับรอง เพื่อป้องกันการละเมิดลิขสิทธิ์ โดยระบุชื่อหน่วยงาน และเลขที่โครงการ พร้อมแนบเอกสารในวันเสนอราคา

1.16 ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดการติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมด แผนผังการเชื่อมต่อระบบ

2. เครื่องประมวลผลภาพ/วิดีโอ (VIDEO PROCESSOR)

2.1 มีช่องสัญญาณเข้าแบบ DVI HDMI SDI และรองรับความละเอียดภาพไม่น้อยกว่า 1920 x 3840 พิกเซล

2.2 LAN: มี 1 พอร์ต (Gigabit Ethernet) สำหรับเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตหรือเชื่อมเข้าวงแลนเพื่อคุมผ่านคอมพิวเตอร์

2.3 USB: มีไม่น้อยกว่า 1 ช่อง (USB 2.0) รองรับการเสียบ Flash Drive

2.4 Output: ไม่น้อยกว่า 2 x Gigabit Ethernet

2.5 Input: 1 x HDMI Input

2.6 สามารถต่อสัญญาณออกได้อย่างน้อย HDMI

2.7 สามารถปรับขนาดของสัญญาณภาพตามอัตราส่วนที่กำหนดได้ เช่น อัตราส่วน 16:9, 4:3 หรือ Full window โดยไม่ต้องใช้คอมพิวเตอร์

2.8 มีหน้าจอแสดงผลและปุ่มเมนูการตั้งค่าที่หน้าเครื่องเพื่อสะดวกต่อการใช้งาน

2.9 สามารถสลับสัญญาณได้ 2 แบบ คือ สลับปุ่มและรับ - ส่งล่วงหน้า โดยซอฟต์แวร์บนคอมพิวเตอร์

2.10 มีหน้าจอแสดงสถานะการทำงานของเครื่อง และรองรับการแบ่งภาพได้

2.11 มีเครื่องควบคุมจอแสดงผล ที่ได้รับมาตรฐานระดับสากล ด้านความปลอดภัยของอุปกรณ์ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

2.12 มีระบบควบคุมการทำงานจอแสดงผล VIDEO PROCESSOR

2.13 มีระบบ ...

2.13 เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนธันวาคม 2568 ประกาศ ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2568 (ข้อ 10)

3. อุปกรณ์ติดตั้ง มีคุณลักษณะดังนี้

- 3.1 เดินสายสัญญาณ, จุดเชื่อมต่อสัญญาณไม่น้อยกว่า 2 จุด
- 3.2 สายไฟ ปลั๊กไฟ และอุปกรณ์ติดตั้งต่างๆ ต้องใช้งานได้ดีต้องมีมาตรฐานของ มอก. (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)
- 3.3 การเดินสายและอุปกรณ์ต่างๆ เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
- 3.4 ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญาต้องจัดเตรียมสายสัญญาณทุกประเภทพร้อมติดตั้งให้ครบถ้วนจนสามารถทำให้ระบบแสดงผลทำงานได้
- 3.5 เดินสายสัญญาณเชื่อมต่อจากตู้ควบคุมไปยังจอ LED ให้เรียบร้อย
- 3.6 มีตู้แร็คแบบตั้งพื้น ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 600 x ลึก 600 x สูง 1,390 มิลลิเมตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ประมวลผล หรืออุปกรณ์ควบคุมอื่นๆ

4. โครงสร้างรองรับจอ LED พร้อมหุ้มกรอบ จำนวน 1 ชุด

- 4.1 โครงเหล็กยึดติดผนังที่มั่นคง แข็งแรง รองรับน้ำหนักจอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.8 เมตร
- 4.2 โครงสร้างยึดติดผนังต้องทำจากเหล็กที่มีคุณภาพและเป็นเหล็กใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- 4.3 โครงสร้างต้องรองรับน้ำหนักจอ LED ที่มีความแข็งแรงมั่นคง สามารถทนต่อสภาพแวดล้อมได้ดี
- 4.4 มีการตกแต่งความสวยงามของกรอบจอ LED ด้วยแผ่นอลูมิเนียมและตัวอักษรระบุชื่อหน่วยงานเป็นภาษาไทย เป็นวัสดุแผ่นด้วยอะคริลิกใส พื้นอักษรเป็นสีเขียว โรงเรียนเทศบาล 1 (วัดเจียงอี) สำนักการศึกษาเทศบาลเมืองศรีสะเกษ แถบด้านบนขอบจอ
- 4.5 ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญาต้องดำเนินการติดตั้งจอแสดงผล LED และทำการทดสอบให้สามารถใช้งานได้จริง และเก็บรายละเอียด ทำความสะอาดให้เรียบร้อย
- 4.6 โครงสร้างผนังเดิมจะต้องอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์สวยงาม โดยได้รับการตรวจสอบจากคณะกรรมการตรวจรับงาน
- 4.7 มี LED Module สำรอง ไม่น้อยกว่า 4 แผง
- 4.8 มี Power Supply สำรอง ไม่น้อยกว่า 2 ตัว
- 4.9 มี Receiving Cards สำรอง ไม่น้อยกว่า 1 ตัว
- 4.10 มีอุปกรณ์สำหรับถอดเปลี่ยนแผง LED Module ไม่น้อยกว่า 1 ชุด

5. การรับประกันสินค้าและคุณภาพระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี

และมีอุปกรณ์ประกอบพร้อมใช้งาน และยินดีเปลี่ยนแผง Display Module ให้ใหม่ในกรณีที่ LED Module แสดงสีเพี้ยนจากกลุ่มหลอด LED เกิน 10% ของจุดภาพทั้งหมด

6. มีบริการหลังการขาย พร้อมรับประกันระบบอย่างน้อย 1 ปี

กรณีเกิดปัญหา ต้องมีทีมช่างเข้าแก้ไข ซ่อมแซมภายใน 24 ชั่วโมง โดยให้บริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (Onsite Service) หลังได้รับแจ้ง นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานเรียบร้อย

7. ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญาจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ

ที่อาจเกิดขึ้นกับระบบต่างๆ ภายในสถานที่ติดตั้ง เช่น ระบบสายเคเบิล ระบบไฟฟ้า และอื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้นในการติดตั้ง

8. ในระหว่างการรับประกันผู้ขายจะต้องจัดให้มีการตรวจสอบ และบำรุงรักษาทุกๆ 6 เดือน

9. กำหนดส่งมอบภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

เงื่อนไขทั่วไป

1. เป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน
2. ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญา ต้องส่งมอบคู่มือการใช้งานพร้อมแบบก่อสร้างจริง จำนวน 3 ชุด
3. ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญา ต้องทำการอบรมให้กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องจนสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

4. แบบรูปรายการงานที่จะดำเนินการจัดซื้อ และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ

- ไม่มี -

5. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลเมืองศรีสะเกษ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลเมืองศรีสะเกษ ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว ผู้ซื้อจะชำระราคาให้ผู้ขายเมื่อผู้ขายส่งมอบสิ่งของให้กับผู้ซื้อแล้วเท่านั้น

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอเทศบาลเมืองศรีสะเกษ จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

7. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้ขายปฏิบัติผิดสัญญาซื้อขายเทศบาลเมืองศรีสะเกษ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาค่าพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

8. ราคาากลาง

ราคาากลางงานจัดซื้อจอ LED Indoor พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง จำนวน 2 รายการ ของอาคารสโมสร พนักงานเทศบาล (เกาะห้วยน้ำคำ) จำนวน 2 จอ ราคาจอละ 495,000 บาท เป็นเงิน 990,000 บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) และห้องประชุมลีลาวดีโรงเรียนเทศบาล 1 (วัดเจียงอี) จำนวน 1 จอ ราคาจอละ 495,000 บาท เป็นเงิน 495,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,485,000 บาท (หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอนุรักษ์ สีหะวงษ์)

รองปลัดเทศบาลเมืองศรีสะเกษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสุพรรณี พวงนิธิพันธ์)

ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และงบประมาณ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวัชรินทร์ ผมพันธ์)

รองผู้อำนวยการสถานศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางวิภาดา สมหมาย)

ครูชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมานัส เต็มพิทยาไพสิฐ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปกรณ์ อ่อนพิมพ์)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธนนท์ พรหมชาติ)

พนักงานจ้างตามภารกิจ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของจอ LED Indoor พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง
(ติดตั้งภายในอาคารสโมสรพนักงานเทศบาล (เกาะห้วยน้ำคำ))

1. จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 2 จอ มีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้
 - 1.1 จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร
 - 1.2 จอแสดงผล LED ต้องเป็นชนิด Surface Mount Device (SMD)
 - 1.3 หลอด LED มีระยะห่างระหว่างจุดภาพ (Pixels Pitch) ไม่เกิน 2.5 มิลลิเมตร หรือ P2.5 มิลลิเมตร โดยวัดจากจุดศูนย์กลางหลอดถึงจุดศูนย์กลางอีกหลอดหนึ่ง
 - 1.4 สามารถติดตั้งและซ่อมบำรุงจากด้านหน้าของคาบิเน็ต (Cabinet) ได้ (Full Front service) โดยคาบิเน็ตต้องมี Power Supply และ Receiver Crad อย่างน้อย 2 ชุด ที่ติดตั้งมาจากโรงงาน สามารถทำงานทดแทนกันได้ทันที กรณีชุด Power Supply หลักชำรุด ต้องไม่มีผลกระทบและแสดงภาพได้อย่างต่อเนื่อง (Redundancy หรือ Back up)
 - 1.5 จอแสดงผลภาพต้องมีความสว่างไม่น้อยกว่า 600 cd/m เพื่อไม่ให้แสงจ้าจนทำให้สายตาสบายเมื่อยล้า เวลามองที่จอเป็นเวลานาน
 - 1.6 จอแสดงผลภาพมีค่า Refresh Rate ไม่น้อยกว่า 3840 Hz และ Gray Scale Level ไม่น้อยกว่า 14 บิต (bit)
 - 1.7 จอแสดงผลภาพต้องมีอัตราส่วนความเข้มแสง (Contrast Ratio) ไม่น้อยกว่า 5,000:1
 - 1.8 ผลิตภัณฑ์ต้องได้รับรองมาตรฐานที่ยอมรับในระดับสากล
 - 1.9 จอสามารถทำงานได้ที่อุณหภูมิ -10 ถึง 45 องศาเซลเซียส หรือดีกว่า และสามารถทำงานในช่วง ความชื้น 10% ถึง 90% (Operation humidity) หรือดีกว่า
 - 1.10 อายุการใช้งานของ LED Lamp (หลอด LED) ไม่ต่ำกว่า 100,000 ชั่วโมง
 - 1.11 อัตราสิ้นเปลืองพลังงานต่อตารางเมตรสูงสุด ไม่เกิน 400 วัตต์ และอัตราสิ้นเปลืองพลังงานต่อตารางเมตรเฉลี่ย ไม่เกิน 135 วัตต์
 - 1.12 ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และได้รับรองมาตรฐานการบริหารจัดการหรือบริหารที่มีคุณภาพ และใบรับรองต้องไม่หมดอายุ ณ วันที่ยื่นคุณสมบัติ โดยจะต้องแนบสำเนาเอกสารแสดงการรับรองที่ประทับตราของผู้ผลิต ณ วันยื่นข้อเสนอ

ลงชื่อ

(นายอนุรักษ์ สีหะวงษ์)

ประธานคณะกรรมการ

ลงชื่อ

(นางสุพรรณิ พวงนิธิพันธ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวัชรินทร์ ผมพันธ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางวิภาดา สมหมาย)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายมานัส เดิมพิทยาไพสิฐ)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายปกรณ์ อ่อนพิมพ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายธนัท พรหมชาติ)

กรรมการ

- 1.13 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบสำเนาเอกสารรับรองมาตรฐานจอแสดงผลภาพ รุ่นที่นำเสนอจะต้องได้รับมาตรฐาน เพื่อประกอบการพิจารณา ณ วันยื่นข้อเสนอ
 - 1.14 ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอจะต้องมีสำนักงานและมีศูนย์บริการ เพื่อการติดต่อ ประสานงาน และการให้บริการ หลังการขาย โดยศูนย์บริการหลังการขายจะต้องมีเบอร์โทรติดต่อ หรือ Call center เพื่อให้สามารถแจ้ง ปัญหาได้อย่างรวดเร็ว
 - 1.15 ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย โดยมี เอกสารรับรอง เพื่อป้องกันการละเมิดลิขสิทธิ์ โดยระบุชื่อหน่วยงาน และเลขที่โครงการ พร้อมแนบ เอกสารในวันเสนอราคา
 - 1.16 ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดการติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมด แผนผังการเชื่อมต่อระบบ
2. เครื่องประมวลผลภาพ/วิดีโอ (VIDEO PROCESSOR) มีคุณลักษณะดังนี้
- 2.1 มีช่องสัญญาณเข้าแบบ DVI HDMI SDI และรองรับความละเอียดภาพไม่น้อยกว่า 1920 x 3840 พิกเซล
 - 2.2 LAN: มี 1 พอร์ต (Gigabit Ethernet) สำหรับเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตหรือเชื่อมเข้าวงแลนเพื่อคุมผ่าน คอมพิวเตอร์
 - 2.3 USB: มีไม่น้อยกว่า 1 ช่อง (USB 2.0) รองรับการเสียบ Flash Drive
 - 2.4 Output: ไม่น้อยกว่า 2 x Gigabit Ethernet
 - 2.5 Input: 1 x HDMI Input
 - 2.6 สามารถต่อสัญญาณออกได้อย่างน้อย HDMI
 - 2.7 สามารถปรับขนาดของสัญญาณภาพตามอัตราส่วนที่กำหนดได้ เช่น อัตราส่วน 16:9, 4:3 หรือ Full window โดยไม่ต้องใช้คอมพิวเตอร์
 - 2.8 มีหน้าจอแสดงผลและปุ่มเมนูการตั้งค่าที่หน้าเครื่องเพื่อสะดวกต่อการใช้งาน
 - 2.9 สามารถสลับสัญญาณได้ 2 แบบ คือ สลับปุ่มและรับ - ส่งล่วงหน้า โดยซอฟต์แวร์บนคอมพิวเตอร์
 - 2.10 มีหน้าจอแสดงสถานะการทำงานของเครื่อง และรองรับการแบ่งภาพได้

ลงชื่อ

(นายอนรรักษ์ สีหะวงษ์)

ประธานคณะกรรมการ

ลงชื่อ

(นางสุพรรณิ พวงนิธิพันธ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวัชรินทร์ ผมพันธ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางวิภาดา สมหมาย)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายมานัส เต็มพิทยาไพสิฐ)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายปกรณ์ อ่อนพิมพ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายธนัท พรหมชาติ)

กรรมการ

2.11 มีเครื่องควบคุมจอแสดงผล ที่ได้รับมาตรฐานระดับสากล ด้านความปลอดภัยของอุปกรณ์ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

2.12 มีระบบควบคุมการทำงานจอแสดงผล VIDEO PROCESSOR

2.13 เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอภาพขนาดไม่น้อยกว่า 23 นิ้ว) เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนธันวาคม 2568 ประกาศ ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2568 (ข้อ 5)

3. อุปกรณ์ติดตั้ง มีคุณลักษณะดังนี้

3.1 เดินสายสัญญาณ, จุดเชื่อมต่อสัญญาณไม่น้อยกว่า 2 จุด

3.2 สายไฟ ปลั๊กไฟ และอุปกรณ์ติดตั้งต่างๆ ต้องใช้งานได้ดีมีมาตรฐานของ มอก. (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)

3.3 การเดินสายและอุปกรณ์ต่างๆ เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

3.4 ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญาต้องจัดเตรียมสายสัญญาณทุกประเภทพร้อมติดตั้งให้ครบถ้วนจนสามารถทำให้ระบบจอแสดงผลทำงานได้

3.5 เดินสายสัญญาณเชื่อมต่อจากตู้ควบคุมไปยังจอ LED ให้เรียบร้อย

3.6 มีตู้แร็คแบบตั้งพื้น ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 600 x ลึก 600 x สูง 1,390 มิลลิเมตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ควบคุม อุปกรณ์ประมวลผล หรืออุปกรณ์เน็ตเวิร์กอื่นๆ

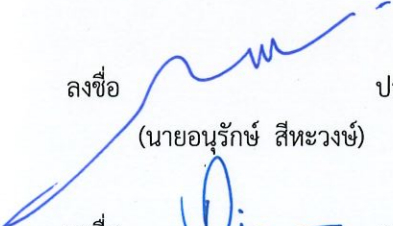
3.7 เก้าอี้สำนักงาน เป็นเก้าอี้แบบหุ้มหนังเทียม ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 60 x ลึก 62 x สูง 90 เซนติเมตร

4. โครงสร้างรองรับจอ LED จำนวน 2 ชุด

4.1 โครงเหล็กยึดติดผนังที่มั่นคง แข็งแรง รองรับน้ำหนักจอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร

4.2 โครงสร้างยึดติดผนังต้องทำจากเหล็กที่มีคุณภาพและเป็นเหล็กใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน


4.3 โครงสร้างต้องรองรับน้ำหนักจอ LED ที่มีความแข็งแรงมั่นคง สามารถทนต่อสภาพแวดล้อมได้ดี

ลงชื่อ  ประธานคณะกรรมการ
(นายอนรรักษ์ สีหะวงษ์)


ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวัชรินทร์ ผมพันธ์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายมานัส เต็มพิทยาไพสิฐ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายธนัท พรหมชาติ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสุพรรณี พวงนิธิพันธ์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางวิภาดา สมหมาย)

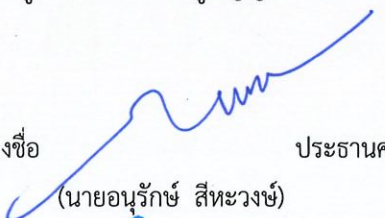
ลงชื่อ  กรรมการ
(นายปกรณ์ อ่อนพิมพ์)

- 4.4 ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญาต้องดำเนินการติดตั้งจอแสดงภาพ LED และทำการทดสอบให้สามารถใช้งานได้จริง และเก็บรายละเอียด ทำความสะอาดให้เรียบร้อย
 - 4.5 โครงสร้างผนังเดิมจะต้องอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์สวยงาม
 - 4.6 มี LED Module สำรอง ไม่น้อยกว่า 8 แผง
 - 4.7 มี Power Supply สำรอง ไม่น้อยกว่า 4 ตัว
 - 4.8 มี Receiving Cards สำรอง ไม่น้อยกว่า 2 ตัว
 - 4.9 มีอุปกรณ์สำหรับถอดเปลี่ยนแผง LED Module ไม่น้อยกว่า 1 ชุด
5. การรับประกันสินค้าและคุณภาพระยะสัญญาไม่น้อยกว่า 1 ปี และมีอุปกรณ์ประกอบพร้อมใช้งาน และยินดีเปลี่ยนแผง Display Module ให้ใหม่ในกรณีที่ LED Module แสดงสีเพี้ยนจากกลุ่มหลอด LED เกิน 10% ของจุดภาพทั้งหมด
6. มีบริการหลังการขาย พร้อมรับประกันระบบอย่างน้อย 1 ปี กรณีเกิดปัญหาต้องมีทีมช่างเข้าแก้ไข ซ่อมแซมภายใน 24 ชั่วโมง โดยให้บริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (Onsite Service) หลังได้รับแจ้ง นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานเรียบร้อย
7. ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญาจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นกับระบบต่างๆ ภายในสถานที่ติดตั้ง เช่น ระบบสายเคเบิล ระบบไฟฟ้า และอื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้นในการติดตั้ง
8. ในระหว่างการรับประกันผู้ขายจะต้องจัดให้มีการตรวจสอบ และบำรุงรักษาทุกๆ 6 เดือน
9. กำหนดส่งมอบภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

เงื่อนไขทั่วไป

1. เป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน
2. ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญา ต้องส่งมอบคู่มือการใช้งาน จำนวน 3 ชุด
3. ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญา ต้องทำการอบรมให้กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องจนสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ลงชื่อ



(นายอนุรักษ์ สีหะวงษ์)

ประธานคณะกรรมการ

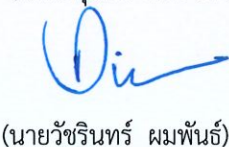
ลงชื่อ



(นางสุพรรณี พวงนิธิพันธ์)

กรรมการ

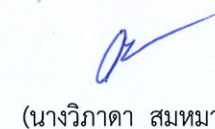
ลงชื่อ



(นายวัชรินทร์ ฒมพันธ์)

กรรมการ

ลงชื่อ



(นางวิภาดา สมหมาย)

กรรมการ


ลงชื่อ



(นายมานัส เดิมพิทยาไพสิฐ)

กรรมการ

ลงชื่อ



(นายปกรณ์ อ่อนพิมพ์)

กรรมการ

ลงชื่อ



(นายธนต์ พรหมชาติ)

กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของจอ LED Indoor พร้อมอุปกรณ์เกี่ยวเนื่อง
(ติดตั้งที่ห้องประชุมลีลาวดีโรงเรียนเทศบาล 1 (วัดเจียงอี))

1. จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร จำนวน 1 จอ มีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้
 - 1.1 จอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.4 เมตร
 - 1.2 จอแสดงผล LED ต้องเป็นชนิด Surface Mount Device (SMD)
 - 1.3 หลอด LED มีระยะห่างระหว่างจุดภาพ (Pixels Pitch) ไม่เกิน 2.5 มิลลิเมตร หรือ P2.5 มิลลิเมตร โดยวัดจากจุดศูนย์กลางหลอดถึงจุดศูนย์กลางอีกหลอดหนึ่ง
 - 1.4 สามารถติดตั้งและซ่อมบำรุงจากด้านหน้าของคาบิเน็ต (Cabinet) ได้ (Full Front service) โดยคาบิเน็ตต้องมี Power Supply และ Receiver Crad อย่างน้อย 1 ชุด ที่ติดตั้งมาจากโรงงาน สามารถทำงานทดแทนกันได้ทันที กรณีชุด Power Supply หลักชำรุด ต้องไม่มีผลกระทบและแสดงภาพได้อย่างต่อเนื่อง (Redundancy หรือ Back up)
 - 1.5 จอแสดงผลต้องมีความสว่างไม่น้อยกว่า 600 cd/m เพื่อไม่ให้แสงจ้าจนทำให้สายตาเมื่อยล้า เวลามองที่จอเป็นเวลานาน
 - 1.6 จอแสดงผลมีค่า Refresh Rate ไม่น้อยกว่า 3840 Hz และ Gray Scale Level ไม่น้อยกว่า 14 บิต (bit)
 - 1.7 จอแสดงผลต้องมีอัตราส่วนความเข้มแสง (Contrast Ratio) ไม่น้อยกว่า 5,000:1
 - 1.8 ผลิตภัณฑ์ต้องได้รับรองมาตรฐานที่ยอมรับในระดับสากล
 - 1.9 จอสามารถทำงานได้ที่อุณหภูมิ -10 ถึง 45 องศาเซลเซียส หรือดีกว่า และสามารถทำงานในช่วง ความชื้น 10% ถึง 90% (Operation humidity) หรือดีกว่า
 - 1.10 อายุการใช้งานของ LED Lamp (หลอด LED) ไม่ต่ำกว่า 100,000 ชั่วโมง
 - 1.11 อัตราสิ้นเปลืองพลังงานต่อตารางเมตรสูงสุด ไม่เกิน 400 วัตต์ และอัตราสิ้นเปลืองพลังงานต่อตารางเมตรเฉลี่ย ไม่เกิน 135 วัตต์
 - 1.12 ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และได้รับรองมาตรฐานการบริหารจัดการหรือบริหารที่มีคุณภาพ และใบรับรองต้องไม่หมดอายุ ณ วันที่ยื่นคุณสมบัติ โดยจะต้องแนบสำเนาเอกสารแสดงการรับรองที่ประทับตราของผู้ผลิต ณ วันยื่นข้อเสนอ

ลงชื่อ

(นายอนุรักษ์ สีหะวงษ์)

ประธานคณะกรรมการ

ลงชื่อ

(นางสุพรรณิ พวงนิธิพันธ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวัชรินทร์ ผมพันธ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางวิภาดา สมหมาย)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายมานัส เต็มพิทยาไพสิฐ)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายปกรณ์ อ่อนพิมพ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายธนัท พรหมชาติ)

กรรมการ

- 1.13 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบสำเนาเอกสารรับรองมาตรฐานจอแสดงผลภาพ รุ่นที่นำเสนอจะต้องได้รับมาตรฐาน เพื่อประกอบการพิจารณา ณ วันยื่นข้อเสนอ
- 1.14 ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอจะต้องมีสำนักงานและมีศูนย์บริการ เพื่อการติดต่อ ประสานงาน และการให้บริการ หลังการขาย โดยศูนย์บริการหลังการขายจะต้องมีเบอร์โทรติดต่อ หรือ Call center เพื่อให้สามารถแจ้ง ปัญหาได้อย่างรวดเร็ว
- 1.15 ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย โดยมี เอกสารรับรอง เพื่อป้องกันการละเมิดลิขสิทธิ์ โดยระบุชื่อหน่วยงาน และเลขที่โครงการ พร้อมแนบ เอกสารในวันเสนอราคา
- 1.16 ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดการติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมด แผนผังการเชื่อมต่อระบบ

2. เครื่องประมวลผลภาพ/วิดีโอ (VIDEO PROCESSOR)

- 2.1 มีช่องสัญญาณเข้าแบบ DVI HDMI SDI และรองรับความละเอียดภาพไม่น้อยกว่า 1920 x 3840 พิกเซล
- 2.2 LAN: มี 1 พอร์ต (Gigabit Ethernet) สำหรับเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตหรือเชื่อมเข้าวงแลนเพื่อคุมผ่าน คอมพิวเตอร์
- 2.3 USB: มีไม่น้อยกว่า 1 ช่อง (USB 2.0) รองรับการเสียบ Flash Drive
- 2.4 Output: ไม่น้อยกว่า 2 x Gigabit Ethernet
- 2.5 Input: 1 x HDMI Input
- 2.6 สามารถต่อสัญญาณออกได้อย่างน้อย HDMI
- 2.7 สามารถปรับขนาดของสัญญาณภาพตามอัตราส่วนที่กำหนดได้ เช่น อัตราส่วน 16:9, 4:3 หรือ Full window โดยไม่ต้องใช้คอมพิวเตอร์
- 2.8 มีหน้าจอสถงผลและปุ่มเมนูการตั้งค่าที่หน้าเครื่องเพื่อสะดวกต่อการใช้งาน
- 2.9 สามารถสลับสัญญาณได้ 2 แบบ คือ สลับปุ่มและรับ - ส่งล่วงหน้า โดยซอฟต์แวร์บนคอมพิวเตอร์
- 2.10 มีหน้าจอสถงสถานะการทำงานของเครื่อง และรองรับการแบ่งภาพได้

ลงชื่อ

(นายอนุรักษ์ สีหะวงษ์)

ประธานคณะกรรมการ

ลงชื่อ

(นางสุพรรณี พวงนิธิพันธ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวัชรินทร์ ผมพันธ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางวิภาดา สมหมาย)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายมานัส เต็มพิทยาไพสิฐ)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายปกรณ์ อ่อนพิมพ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายธนัท พรหมชาติ)

กรรมการ


- 2.11 มีเครื่องควบคุมจอแสดงผล ที่ได้รับมาตรฐานระดับสากล ด้านความปลอดภัยของอุปกรณ์ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์
- 2.12 มีระบบควบคุมการทำงานจอแสดงผล VIDEO PROCESSOR
- 2.13 เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐาน การจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนธันวาคม 2568 ประกาศ ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2568 (ข้อ 10)


3. อุปกรณ์ติดตั้ง มีคุณลักษณะดังนี้


- 3.1 เดินสายสัญญาณ, จุดเชื่อมต่อสัญญาณไม่น้อยกว่า 2 จุด
- 3.2 สายไฟ ปลั๊กไฟ และอุปกรณ์ติดตั้งต่างๆ ต้องใช้งานได้ดีต้องมีมาตรฐานของ มอก. (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)
- 3.3 การเดินสายและอุปกรณ์ต่างๆ เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
- 3.4 ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญาต้องจัดเตรียมสายสัญญาณทุกประเภทพร้อมติดตั้งให้ครบถ้วนจนสามารถทำให้ระบบจอแสดงผลทำงานได้
- 3.5 เดินสายสัญญาณเชื่อมต่อจากตู้ควบคุมไปยังจอ LED ให้เรียบร้อย
- 3.6 มีตู้แร็คแบบตั้งพื้น ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 600 x ลึก 600 x สูง 1,390 มิลลิเมตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ประมวลผล หรืออุปกรณ์ควบคุมอื่นๆ


4. โครงสร้างรองรับจอ LED พร้อมหุ้มกรอบ จำนวน 1 ชุด

- 4.1 โครงเหล็กยึดติดผนังที่มั่นคง แข็งแรง รองรับน้ำหนักจอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า W4.48 x H2.8 เมตร
- 4.2 โครงสร้างยึดติดผนังต้องทำจากเหล็กที่มีคุณภาพและเป็นเหล็กใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- 4.3 โครงสร้างต้องรองรับน้ำหนักจอ LED ที่มีความแข็งแรงมั่นคง สามารถทนต่อสภาพแวดล้อมได้ดี
- 4.4 มีการตกแต่งความสวยงามของกรอบจอ LED ด้วยแผ่นอลูมิเนียมและตัวอักษรระบุชื่อหน่วยงานเป็นภาษาไทย เป็นวัสดุแผ่นด้วยอะคริลิกใส พื้นอักขระเป็นสีเขียว โรงเรียนเทศบาล 1 (วัดเจียงอี) สำนักการศึกษาเทศบาลเมืองศรีสะเกษ แถบด้านบนขอบจอ

ลงชื่อ  ประธานคณะกรรมการ
(นายอนุรักษ์ สีหะวงษ์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสุพรรณิ พวงนิธิพันธ์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวัชรินทร์ ผมพันธ์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางวิภาดา สมหมาย)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายมานัส เดิมพิทยาไพสิฐ)

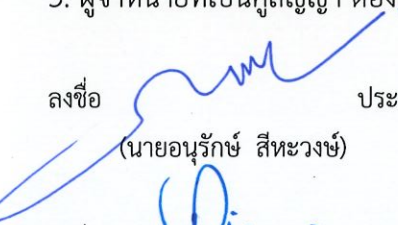
ลงชื่อ  กรรมการ
(นายปกรณ์ อ่อนพิมพ์)


ลงชื่อ  กรรมการ
(นายธนัท พรหมชาติ)

- 4.5 ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญาต้องดำเนินการติดตั้งจอแสดงภาพ LED และทำการทดสอบให้สามารถใช้งานได้จริง และเก็บรายละเอียด ทำความสะอาดให้เรียบร้อย
 - 4.6 โครงสร้างผนังเดิมจะต้องอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์สวยงาม โดยได้รับการตรวจสอบจากคณะกรรมการตรวจรับงาน
 - 4.7 มี LED Module สำรอง ไม่น้อยกว่า 4 แผง
 - 4.8 มี Power Supply สำรอง ไม่น้อยกว่า 2 ตัว
 - 4.9 มี Receiving Cards สำรอง ไม่น้อยกว่า 1 ตัว
 - 4.10 มีอุปกรณ์สำหรับถอดเปลี่ยนแผง LED Module ไม่น้อยกว่า 1 ชุด
5. การรับประกันสินค้าและคุณภาพระยะสัญญาไม่น้อยกว่า 1 ปี และมีอุปกรณ์ประกอบพร้อมใช้งาน และยินดีเปลี่ยนแผง Display Module ให้ใหม่ในกรณีที่ LED Module แสดงสีเพี้ยนจากกลุ่มหลอด LED เกิน 10% ของจุดภาพทั้งหมด
6. มีบริการหลังการขาย พร้อมรับประกันระบบอย่างน้อย 1 ปี กรณีเกิดปัญหา ต้องมีทีมช่างเข้าแก้ไข ซ่อมแซมภายใน 24 ชั่วโมง โดยให้บริการ ณ สถานที่ติดตั้ง (Onsite Service) หลังได้รับแจ้ง นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานเรียบร้อย
7. ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญาจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นกับระบบต่างๆ ภายในสถานที่ติดตั้ง เช่น ระบบสายเคเบิล ระบบไฟฟ้า และอื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้นในการติดตั้ง
8. ในระหว่างการรับประกันผู้ขายจะต้องจัดให้มีการตรวจสอบ และบำรุงรักษาทุกๆ 6 เดือน
9. กำหนดส่งมอบภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

เงื่อนไขทั่วไป

1. เป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน
2. ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญา ต้องส่งมอบคู่มือการใช้งานพร้อมแบบก่อสร้างจริง จำนวน 3 ชุด
3. ผู้จำหน่ายที่เป็นคู่สัญญา ต้องทำการอบรมให้กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องจนสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ลงชื่อ  ประธานคณะกรรมการ
(นายอนุรักษ์ สีหะวงษ์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสุพรรณี พวงนิธิพันธ์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวัชรินทร์ ผมพันธ์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางวิภาดา สมหมาย)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายมานัส เดิมพิทยาไพสิฐ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายปกรณ์ อ่อนทิพย์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายธนัท พรหมชาติ)