ประกาศเทศบาลนครปากเกร็ด

เรื่อง ประกวดราคาจ้างโครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ICT (จ้างตามโครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ICT ในสถานศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๑ ภาคเรียนที่ ๑) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครปากเกร็ด มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างโครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ICT (จ้างตามโครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ICT ในสถานศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๑ ภาคเรียนที่ ๑) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๕๖,๗๖๐.๐๐ บาท (เก้าแสนห้าหมื่นหกพันเจ็ดร้อยหกสิบบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. เป็นผู้ประกอบการที่มีประสบการณ์และมีความชำนาญพิเศษ ในด้านการจัดหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (คอมพิวเตอร์) ที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ และเป็นผู้ประกอบการที่เป็นโรงเรียนเอกชน ประเภทโรงเรียนกวดวิชาและอาชีวศึกษา มาตรา ๑๕ (๒) ๒. เป็นผู้ประกอบการที่ลงทะเบียนในระบบ E-GP ๓. เป็นผู้ประกอบการที่มีประสบการณ์และได้รับการรับรองจากโรงเรียนทั้งภาครัฐ และภาคเอกชนไม่น้อยกว่า ๓ แห่ง โดยมีหนังสือรับรองจากทางโรงเรียน ๔. มีหลักสูตรการศึกษาแผนการสอน และหนังสือประกอบการเรียนเป็นรูปเล่มตั้งแต่ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑-๖ ที่ตรงกับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ๒๕๕๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www. pakkretcity.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๙๖๐-๙๗๐๔ต่อ๓๑๘,๓๑๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)

นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

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

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๔๗ /๒๕๖๑

การจ้างโครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ICT (จ้างตามโครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ICT ในสถานศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๑ ภาคเรียนที่ ๑)

ตามประกาศ เทศบาลนครปากเกร็ด

ลงวันที่ ๓๑ เมษายน ๒๕๖๑

เทศบาลนครปากเกร็ด ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลนครปากเกร็ด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างโครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ICT (จ้างตามโครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ICT ในสถานศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๑ ภาคเรียนที่ ๑) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ โรงเรียนในสังกัดเทศบาลนครปากเกร็ด ทั้ง ๓ แห่ง ได้แก่ โรงเรียนวัดบ่อ (นันทวิทยา) นครปากเกร็ด ๑, โรงเรียนผาสุกมณีจักรมิตรภาพที่ ๑๑๖ นครปากเกร็ด ๒ และโรงเรียนวัดกู้ (นันทาภิวัฒน์วิทยา) นครปากเกร็ด ๓ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน (ถ้ามี) จำนวน -๘- แผ่น

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

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

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๔ เป็นผู้ประกอบการที่มีประสบการณ์และมีความชำนาญพิเศษ ในด้านการจัดหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (คอมพิวเตอร์) ที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ และเป็นผู้ประกอบการที่เป็นโรงเรียนเอกชน ประเภทโรงเรียนกวดวิชาและอาชีวศึกษา มาตรา ๑๕ (๒) ๒. เป็นผู้ประกอบการที่ลงทะเบียนในระบบ E-GP ๓. เป็นผู้ประกอบการที่มีประสบการณ์ และได้รับการรับรองจากโรงเรียนทั้งภาครัฐ และภาคเอกชนไม่น้อยกว่า ๓ แห่ง โดยมีหนังสือรับรองจากทางโรงเรียน ๔. มีหลักสูตรการศึกษาแผนการสอน และหนังสือประกอบการเรียนเป็นรูปเล่มตั้งแต่ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑-๖ ที่ตรงกับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ๒๕๕๑

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) หนังสือจดทะเบียนบริษัท

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

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

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 และจะต้องกรอก

ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๒ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครปากเกร็ด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ดผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่เทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนครปากเกร็ด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

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

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครปากเกร็ด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครปากเกร็ดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลนครปากเกร็ดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของเทศบาลนครปากเกร็ด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครปากเกร็ด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครปากเกร็ดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลนครปากเกร็ดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของเทศบาลนครปากเกร็ดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครปากเกร็ด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลนครปากเกร็ด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครปากเกร็ด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลนครปากเกร็ด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครปากเกร็ด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้เทศบาลนครปากเกร็ดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ด โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งเทศบาลนครปากเกร็ด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครปากเกร็ดจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างจัดส่งรายละเอียดผลการดำเนินงาน ตามข้อกำหนดการดำเนินงานด้านเครื่องคอมพิวเตอร์และด้านการเรียนการสอนตลอดจนด้านที่ ๒,๔,๕(ถ้ามี) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างจัดส่งรายละเอียดผลการดำเนินงาน ตามข้อกำหนดการดำเนินงานด้านเครื่องคอมพิวเตอร์และด้านการเรียนการสอนตลอดจนด้านที่ ๑,๒,๔,๕(ถ้ามี) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างจัดส่งรายละเอียดผลการดำเนินงาน ตามข้อกำหนดการดำเนินงานด้านเครื่องคอมพิวเตอร์และด้านการเรียนการสอนตลอดจนด้านที่ ๑,๒,๔,๕(ถ้ามี) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และเทศบาลนครปากเกร็ดได้ตรวจรับมอบงานจ้าง

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครปากเกร็ด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ เดือน นับถัดจากวันที่เทศบาลนครปากเกร็ดได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๒ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ เทศบาลนครปากเกร็ดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลนครปากเกร็ดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครปากเกร็ดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครปากเกร็ดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลนครปากเกร็ดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครปากเกร็ด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลนครปากเกร็ด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครปากเกร็ดไม่ได้

(๑) ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครปากเกร็ด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครปากเกร็ด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครปากเกร็ด ไว้ชั่วคราว

เอกสารแนบประกาศประกวดราคาจ้าง

.....

รายละเอียดข้อกำหนด

(Terms of Reference)

โครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ICT ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

ความเป็นมา

เทศบาลนครปากเกร็ด มีอำนาจหน้าที่ในการจัดการศึกษา ตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ ๒ พ.ศ.๒๕๔๙ และแนวทางหนึ่งในการจัดการศึกษาคือ การส่งเสริมและสนับสนุนให้นักเรียน จากโรงเรียนในสังกัดเทศบาลได้มีโอกาสค้นคว้าศึกษาหาความรู้จากเทคโนโลยีที่ทันสมัย โดยเฉพาะอินเตอร์เน็ตจะช่วยให้ผู้เรียนได้มีโอกาสศึกษาหาความรู้ด้วยตนเองอย่างกว้างขวางและสามารถที่จะนำความรู้ไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของตนเอง ครอบครัว และชุมชน ซึ่งจะเป็นการเสริมสร้างศักยภาพให้กับผู้เรียน และสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้ ประกอบกับการพัฒนาประเทศให้ยั่งยืนตามแนวทาง Thailand ๔.๐ ได้นั้น ต้องจัดการศึกษาให้สอดคล้องการยุคประเทศไทย ๔.๐ ซึ่งการศึกษาไทยยุค ๔.๐ เป็นการจัดการเรียนการสอนที่สอนให้ผู้เรียนสามารถนำองค์ความรู้ที่มีอยู่ทุกหนทุกแห่งบนโลกนี้มาบูรณาการเชิงสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนานวัตกรรมต่าง ๆ มาตอบสนองความต้องการของสังคม โดยการสร้างเด็กและเยาวชนไทยให้มีความรู้ความสามารถและมีทักษะในการประยุกต์ให้เข้าถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ สร้างความคิดของเด็กและเยาวชนไปสู่สิ่งใหม่ ๆ สิ่งที่ท้าทายสิ่งที่ยากขึ้น เมื่อใดก็ตามที่เด็กและเยาวชนมีความคิดยิ่งยากยิ่งท้าทาย นั่นคือความสำเร็จของการยกระดับคุณภาพการศึกษาของชาติ

กองการศึกษาซึ่งรับผิดชอบการส่งเสริมและสนับสนุนให้เด็กได้มีโอกาสเรียนรู้จากประสบการณ์ที่หลากหลาย จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาการเรียนการสอน ICT ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ภายใต้ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม แนวทางการพัฒนาที่ ๔ ส่งเสริมและพัฒนาการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานของโรงเรียนในสังกัดเทศบาลนครปากเกร็ต เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนในรายวิชาที่จำเป็นของโรงเรียนสังกัดเทศบาล

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้การเรียนการสอน ICT ของโรงเรียนในสังกัดเทศบาลเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมกระบวนการคิดและวินัยการทำงาน

๒. เพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้ เข้าใจการใช้คอมพิวเตอร์ระบบเครือข่ายสารสนเทศอย่างถูกต้อง เหมาะสมทันการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี

๓. เพื่อให้นักเรียนสามารถใช้คอมพิวเตอร์ในการสร้างสรรค์ผลงานและเกิดความภาคภูมิใจในผลงานของตนเอง

๔. เพื่อให้มีเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์เพียงพอกับจำนวนนักเรียนหรือตามความจำเป็นของโรงเรียนซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในการให้บริการของผู้รับจ้างโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นรวมทั้งค่าซ่อมบำรุง

๕. เพื่อควบคุมดูแลบำรุงรักษาระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ของโรงเรียนให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดเวลา

สำเนาถูกต้อง

(นางสาววรางกณา บุญศิริเอื้อเฟื้อ)

นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

กลุ่มเป้าหมาย

นักเรียนทุกคนตั้งแต่ระดับอนุบาล ๑ – ประถมศึกษาชั้นปีที่ ๖ ของโรงเรียนในสังกัดเทศบาลนครปากเกร็ด ทั้ง ๓ แห่ง ได้แก่ โรงเรียนวัดบ่อ (นันทวิทยา) นครปากเกร็ด ๑, โรงเรียนผาสุกมณีจักรมิตรภาพที่ ๑๑๖ นครปากเกร็ด ๒ และโรงเรียนวัดกู้ (นันทาภิวัฒน์วิทยา) นครปากเกร็ด ๓

คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑. เป็นผู้ประกอบการที่มีประสบการณ์และมีความชำนาญพิเศษ ในด้านการจัดหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (คอมพิวเตอร์) ที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ และเป็นผู้ประกอบการที่เป็นโรงเรียนเอกชน ประเภทโรงเรียนกวดวิชาและอาชีวศึกษา มาตรา ๑๕ (๒)

๒. เป็นผู้ประกอบการที่ลงทะเบียนในระบบ E-GP

๓. เป็นผู้ประกอบการที่มีประสบการณ์ และได้รับการรับรองจากโรงเรียนทั้งภาครัฐ และภาคเอกชนไม่น้อยกว่า ๓ แห่ง โดยมีหนังสือรับรองจากทางโรงเรียน

๔. มีหลักสูตรการศึกษา แผนการสอน และหนังสือประกอบการเรียนเป็นรูปเล่มตั้งแต่ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ – ๖ ที่ตรงกับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ๒๕๕๑ ตามเนื้อหาในหัวข้อ ๓.๒ โดยส่งหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา พร้อมกับยื่นซองเสนอราคา

ระยะเวลาดำเนินการ

☐ ครั้งที่ ๑ วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ – วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๑

☑ ครั้งที่ ๒ วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๑ – วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑

ขอบเขตของงาน

๑. ด้านเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์

๒. ด้านการบริการและบำรุงรักษา

๓. ด้านการเรียนการสอน

๔. ด้านบุคลากร

๕. ความปลอดภัยภายในห้องเรียน ICT

ข้อกำหนดการดำเนินงาน

๑. ด้านเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์

๑.๑ ระบบคอมพิวเตอร์ที่ใช้เป็นระบบ E - Class Room No Hard disk เป็นระบบไร้ฮาร์ดดิสก์ เป็นการเรียกใช้งานจากคอมพิวเตอร์แม่ข่ายโดยตรง และโปรแกรมประยุกต์ด้านการศึกษาถูกเรียกจากเครื่องแม่ข่าย ผู้ใช้จึงไม่สามารถแก้ไขหรือทำความเสียหายใด ๆ ให้กับซอฟต์แวร์ และสามารถป้องกันการติดไวรัสของเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย

๑.๒ เชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตผ่านทางคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเพื่อให้ทุกคนค้นหาข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต สามารถต่อกับโสตทัศนูปกรณ์ได้ทุกชนิด

๑.๓ ระบบสามารถควบคุมการใช้งานของผู้ใช้จากเครื่องแม่ข่าย

๑.๔ การติดตั้งโปรแกรมใด ๆ เพิ่มเติม (โปรแกรมเกี่ยวกับการเรียนการสอน) สามารถลงโปรแกรมได้เพียงครั้งเดียวบนเครื่องแม่ข่ายแล้วกระจายไปยังคอมพิวเตอร์เครื่องลูกข่าย

๑.๕ คุณลักษณะเฉพาะของเครื่องคอมพิวเตอร์ หน่วยประมวลผล : ๑.๘ GHz หน่วยความจำ : ๔ G จอคอมพิวเตอร์ ๑๘.๕ นิ้ว

สำเนาถูกต้อง

(นางสาววรางคณา [illegible])

นักวิชาการ[illegible]

๑.๕.๑ โรงเรียนวัดบ่อ(นันทวิทยา) นครปากเกร็ด ๑ มีอุปกรณ์ประกอบตามรายละเอียด ดังนี้

- เครื่องเซิร์ฟเวอร์ จำนวน ๑ เครื่อง
- เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับครู จำนวน ๑ เครื่อง
- เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับนักเรียน จำนวน ๔๐ เครื่อง
- เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ เครื่อง
- Printer inkjet สี จำนวน ๑ เครื่อง
- เดินระบบแลน จำนวน ๔๑ จุด
- เดินระบบไฟ จำนวน ๔๒ จุด
- Switch ๒๔ ช่อง จำนวน ๒ ตัว
- โต๊ะคอมพิวเตอร์ พร้อมเก้าอี้ จำนวน ๔๑ ชุด
- โปรเจคเตอร์พร้อมจอ ขนาด ๘๐ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด

๑.๕.๒ โรงเรียนผาสุกมณีจักรมิตรภาพที่ ๑๑๖ นครปากเกร็ด ๒ มีอุปกรณ์ประกอบตามรายละเอียด ดังนี้

- เครื่องเซิร์ฟเวอร์ จำนวน ๑ เครื่อง
- เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับครู จำนวน ๑ เครื่อง
- เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับนักเรียน จำนวน ๓๙ เครื่อง
- เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๒ เครื่อง
- Printer inkjet สี จำนวน ๑ เครื่อง
- เดินระบบแลน จำนวน ๔๐ จุด
- เดินระบบไฟ จำนวน ๔๑ จุด
- Switch ๒๔ ช่อง จำนวน ๒ ตัว
- โต๊ะคอมพิวเตอร์ พร้อมเก้าอี้ จำนวน ๓๙ ชุด
- โปรเจคเตอร์พร้อมจอ ขนาด ๘๐ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด

๑.๕.๓ โรงเรียนวัดกู้ (นันทาภิวัฒน์วิทยา) นครปากเกร็ด ๓ มีอุปกรณ์ประกอบตามรายละเอียด ดังนี้

- เครื่องเซิร์ฟเวอร์ จำนวน ๑ เครื่อง
- เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับครู จำนวน ๑ เครื่อง
- เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับนักเรียน จำนวน ๒๙ เครื่อง
- เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๒ เครื่อง
- Printer inkjet สี จำนวน ๑ เครื่อง
- เดินระบบแลน จำนวน ๓๐ จุด
- เดินระบบไฟ จำนวน ๓๑ จุด
- Switch ๒๔ ช่อง จำนวน ๒ ตัว
- โปรเจคเตอร์พร้อมจอ ขนาด ๘๐ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด

๑.๖ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการถอดเก็บอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดและจัดทำห้องเรียนให้มีสภาพเหมือนเดิมเมื่อสิ้นสุดสัญญาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

สำเนาถูกต้อง

(นางสาว...)

๒. ด้านการบริการและบำรุงรักษา

๒.๑ ดูแลรักษาระบบคอมพิวเตอร์และทำความสะอาดอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

๒.๒ กรณีเกิดการเสียหาย สามารถเข้าดำเนินการซ่อมแซมภายใน ๓ วัน

๒.๓ ในกรณีมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงอะไหล่ หรืออุปกรณ์ภายใน จะมีเครื่องสำรองไว้ให้บริการ

๒.๔ ดูแลระบบเครื่องพิมพ์ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้ และรองรับการทำผลงานของนักเรียน

๒.๕ การสำรองเครื่องคอมพิวเตอร์มีจำนวนเพียงพอ และเหมาะสมกับจำนวนนักเรียนรายห้องเรียน

๓. ด้านการเรียนการสอน

๓.๑ ดำเนินการสอนโดยให้ผู้เรียนได้เรียนตรงกับกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. ๒๕๕๑ จำนวนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ชั่วโมง ต่อ ๑ ภาคเรียน ซึ่งโรงเรียนสามารถปรับยืดหยุ่นได้ตามความต้องการของโรงเรียน (โดยไม่ต่ำกว่า ๘๐% ของการจัดการเรียนการสอน)

๓.๒ จัดกิจกรรมการเรียนการสอน สำหรับนักเรียนชั้นอนุบาล ๑ – ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ โดยมีผลการเรียนรู้ตามมาตรฐานและตัวชี้วัดของหลักสูตรปฐมวัย พ.ศ.๒๕๖๐ และหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ.๒๕๕๑

- ระดับชั้นอนุบาล ๑ มีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเครื่องคอมพิวเตอร์ สามารถใช้เมาส์สร้างสรรค์ผลงานตามจินตนาการได้
- ระดับชั้นอนุบาล ๒ มีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับส่วนประกอบและหน้าที่ของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สามารถใช้เมาส์ และคีย์บอร์ดสร้างสรรค์ผลงานตามจินตนาการได้
- ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ อธิบายกฎ ระเบียบในการใช้ห้องคอมพิวเตอร์ และวิธีการใช้งานอุปกรณ์อย่างปลอดภัย มีความรู้เกี่ยวกับความหมาย และประโยชน์ของอุปกรณ์หลัก อุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ สามารถสร้างสรรค์ผลงานตามจินตนาการได้ด้วยโปรแกรมกราฟฟิกเบื้องต้น
- ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒ มีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับแป้นเหย้า การวางนิ้วบนแป้นเหย้า ปุ่มที่ใช้สำหรับพิมพ์ตัวอักษรด้านบนของแป้นพิมพ์ สามารถฝึกพิมพ์ด้วยระบบสัมผัสขั้นพื้นฐาน และสร้างสรรค์ผลงานตามจินตนาการได้ด้วยโปรแกรมกราฟฟิกขั้นกลางได้
- ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ มีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรมค้นหาข้อมูล สามารถอธิบายความหมาย ประโยชน์ และโทษของอินเทอร์เน็ตได้ ค้นหาข้อมูลอย่างมีขั้นตอน นำข้อมูลที่ค้นหามาจัดทำรายงาน และสร้างสรรค์ผลงานตามจินตนาการด้วยโปรแกรมประมวลผลได้
- ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ มีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการรับ-ส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งจดหมายพร้อมแนบไฟล์ต่างๆ ได้ อธิบายประโยชน์ โทษ และวิธีการใช้งานเฟซบุ๊คอย่างถูกวิธี นำเสนอข้อมูล เช่น ข้อความ ภาพ และเสียงด้วยโปรแกรมนำเสนองาน สร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ด้วยซอฟต์แวร์ประยุกต์ได้อย่างสวยงาม และสร้างสรรค์
- ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ นำเสนอข้อมูลในรูปแบบที่เหมาะสม โดยใช้ซอฟต์แวร์ประยุกต์ได้แก่ โปรแกรมพัฒนาเว็บไซต์ และโปรแกรมตกแต่งภาพได้ มีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรมตารางทำการ การจัดรูปแบบ และตกแต่งข้อมูลให้สวยงาม สร้างแผนภูมิ สร้างเกมขั้นพื้นฐานด้วยการใส่สูตรคำนวณในโปรแกรมได้
- ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ มีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการใช้โปรแกรมแฟลช สามารถสร้างภาพเคลื่อนไหวในรูปแบบต่างๆ และสร้างเกมขั้นพื้นฐานได้ นำข้อความ รูปภาพ เสียงมาสร้าง และตัดต่อวีดีโอได้อย่างสร้างสรรค์ สวยงาม

สำเนาถูกต้อง

(นางสาววรางคณา บุญศิริเชื้อเฟื้อ)
นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

๓.๓ จัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน (กิจกรรมนักเรียน) ตามความสนใจ รวมไปถึงจัดกิจกรรมการประกวดผลงานนักเรียน ทุกระดับชั้น ภาคเรียนละ ๑ ครั้ง และสนับสนุนนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันทักษะกับหน่วยงานภายในและภายนอก

๓.๔ ทำการประเมินผลการเรียนรู้ให้กับนักเรียนที่เข้าเรียน ให้สอดคล้องกับหลักสูตรและเกณฑ์การวัดประเมินผลที่กระทรวงศึกษาธิการ และฝ่ายวิชาการของโรงเรียนกำหนด โดยมีการวัดผลก่อนเรียนและหลังเรียนในส่วนวัดผลกลางภาคเรียน และปลายภาคเรียน ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ให้นำข้อสอบเสนอฝ่ายวิชาการโรงเรียนตรวจสอบ พร้อมทั้งให้มีการติดตามและกำกับการดำเนินงานอย่างสม่ำเสมอ โดยให้สรุปรายงานแจ้งโรงเรียนและผู้ว่าจ้างทราบ

๓.๕ รับผิดชอบด้านเอกสารประกอบการเรียนการสอน

๓.๖ ดูแลเรื่องการจัดพิมพ์ผลงานนักเรียน รวบรวมเป็นแฟ้มพัฒนางาน

๓.๗ รายงานผลการเรียนให้ผู้ปกครองทราบโดยผ่านสมุดรายงานผลการเรียน รายงานผลการเรียนให้ทางโรงเรียนทราบโดยผ่านบันทึกการสอน แบบบันทึกคะแนน แบบบันทึกลงเวลาเรียน และแฟ้มสะสมผลงาน

๓.๘ ออกใบประกาศนียบัตรให้กับนักเรียน เมื่อจบตามหลักสูตรที่กำหนด

๓.๙ มีการจัดอบรมเพิ่มเติมให้กับบุคลากรที่อยู่ในสถานศึกษาทั้งหมด ให้สามารถใช้คอมพิวเตอร์ได้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

๓.๑๐ เนื้อหาหลักสูตร ตามเอกสารแนบท้าย มุ่งเน้นสาระสำคัญการใช้เทคโนโลยีทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

๔. ด้านบุคลากร

๔.๑ จัดส่งบุคลากรประจำโรงเรียน โดยได้รับความเห็นชอบจากนายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

- โรงเรียนวัดบ่อ(นันทวิทยา) นครปากเกร็ด ๑ จำนวน ๑ คน
- โรงเรียนผาสุกมณีจักรมิตรภาพที่ ๑๑๖ นครปากเกร็ด ๒ จำนวน ๑ คน
- โรงเรียนวัดกู้ (นันทาภิวัฒน์วิทยา) นครปากเกร็ด ๓ จำนวน ๑ คน

โดยครูที่เข้าประจำโรงเรียน มีหน้าที่ ดังนี้

๑. เตรียมการสอน ทำการสอน บันทึกการสอน วัดผลและประเมินผล ติดตามผลการเรียน

๒. จัดทำเอกสารการประเมิน คะแนน บัญชีรายชื่อ สมุดรายงานผลการเรียน

๓. ดูแลรักษาความสะอาดห้องเรียน พร้อมอุปกรณ์การเรียน

๔. ดูแลเอาใจใส่ เข้าใจสภาพปัญหา และความต้องการของนักเรียน รวมทั้งเป็นผู้ร่วมติดตามแก้ไขปัญหาของเด็กกับครูประจำชั้น

๕. การแต่งกายสุภาพ มีมารยาท มีมนุษย์สัมพันธ์ เป็นตัวอย่างที่ดีแก่นักเรียน

๖. ร่วมกิจกรรมและช่วยเหลืองานโรงเรียนด้านเทคโนโลยี

๗. นำความรู้ใหม่ ๆ มาสอนเพิ่มเติมให้กับนักเรียน นอกเหนือจากการเรียนการสอนในวิชาปกติ

๘. ให้ความรู้ในการปกป้องสิทธิของนักเรียน ให้รู้จักคุณและโทษทั้งในวิชาที่สอน และการดำเนินชีวิต

๙. พัฒนาสื่อการเรียนการสอนอย่างสม่ำเสมอ

๔.๒ จัดหาครูที่มีความรู้ความสามารถทางด้านคอมพิวเตอร์เป็นอย่างดี มาจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้แก่นักเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจัดหาบุคลากรที่จบสายตรง ปริญญาตรีด้านศึกษาศาสตร์คอมพิวเตอร์หรือวิทยาการจัดการ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือเคยเป็นผู้ผ่านงานการสอนคอมพิวเตอร์ไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๔.๓ ครูที่จัดหาสามารถเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโรงเรียน และสามารถช่วยเหลืองานโรงเรียนได้

สำเนาถูกต้อง

(นางสาววรางคณา [illegible])
นักวิชาการ[illegible]

๔.๔ กรณีครูผู้จัดกิจกรรมการเรียนการสอนคอมพิวเตอร์ ทำผิดกฎระเบียบทางราชการ หรือทำให้นักเรียนเสียสิทธิอันเกิดจากการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนคอมพิวเตอร์ทางผู้ดำเนินการจะเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายนั้น

๔.๕ กรณีการลาป่วยและการลากิจของครูผู้สอน ทางผู้ดำเนินการจะจัดส่งบุคลากรท่านอื่นเข้าไปดำเนินการสอนแทน

๕. ด้านความปลอดภัยภายในห้องเรียน ICT

๕.๑ การติดตั้งระบบไฟภายในห้องเรียนคอมพิวเตอร์ ให้ผู้รับจ้างเดินไฟให้มีความปลอดภัยตามรายละเอียดดังนี้

๑. ตู้ไฟหรือแพงวงจรหลัก ต้องออกแบบวงจรไฟฟ้าแยกต่างหากเฉพาะห้องคอมพิวเตอร์ให้สามารถควบคุมแยกแผงไฟฟ้าสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ออกจากแผงไฟฟ้าทั่วไป

๒. เต้ารับไฟ การเดินสายไฟจะต้องมีรางไฟปิดสายไฟให้เรียบร้อยและเดินสายดินเพื่อป้องกันไฟรั่ว

๕.๒ มีมาตรการหรือระบบควบคุมการใช้อินเตอร์เน็ตของผู้เรียน โดยมีโปรแกรมควบคุมการใช้งาน

<u>งบประมาณ</u>

โครงการพัฒนาการเรียนการสอน ICT มีประมาณการรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจัดการเรียนการสอนต้องไม่เกิน ๔๒๐ บาท/ต่อคน/ภาคเรียน มีรายละเอียดดังนี้

- ค่าหนังสือเรียนคอมพิวเตอร์	ราคาไม่เกิน ๓๐ บาท
- ค่าวัสดุสิ่งพิมพ์ของนักเรียน	ราคาไม่เกิน ๒๕ บาท
- ค่าดูแลระบบและค่าซ่อมคอมพิวเตอร์	ราคาไม่เกิน ๒๔๐ บาท
- ค่าบุคลากรผู้สอน	ราคาไม่เกิน ๑๐๐ บาท
- ค่าจัดกิจกรรมเพื่อการเรียนการสอน	ราคาไม่เกิน ๒๕ บาท

โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๑ กองการศึกษา แผนงานการศึกษา งานระดับก่อนวัยเรียนและประถมศึกษา หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ โครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ICT งบประมาณ ๑,๙๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนบาทถ้วน)

<u>การส่งมอบงานและการจ่ายเงิน</u>

เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานตามขอบเขตของงานและงานทั้ง ๖ ด้าน ประกอบด้วย

๑. ด้านเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์

๒. ด้านการบริการและบำรุงรักษา

๓. ด้านการเรียนการสอน

๔. ด้านบุคลากร

๕. ด้านความปลอดภัยในห้อง ICT

ตามรายละเอียดในข้อกำหนดการดำเนินงานแล้วผู้ว่าจ้างจึงดำเนินการเบิกจ่ายเงินค่าจ้างซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการตามสัญญาให้แก่ผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๕ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เดือนมิถุนายน ๒๕๖๑ (๑-๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๑) กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๒๕ ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างจัดส่งรายละเอียดผลการดำเนินงาน ตามข้อกำหนดการดำเนินงานด้านเครื่องคอมพิวเตอร์และด้านการเรียนการสอนตลอดจนด้านที่ ๒,๔,๕ (ถ้ามี)

งวดที่ ๒ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๑ (๑-๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑) กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๒๕ ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างจัดส่งรายละเอียดผลการดำเนินงาน ตามข้อกำหนดการดำเนินงานด้านการเรียนการสอนและด้านที่ ๑,๒,๔,๕ (ถ้ามี)

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวรางคณา บุญศิริเสือเพื่อ)
นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

งวดที่ ๓ เดือนสิงหาคม ๒๕๖๑ (๑-๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๑) กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างจัดส่งรายละเอียดผลการดำเนินงาน ตามข้อกำหนดการดำเนินงานด้านการเรียนการสอนและด้านที่ ๑,๒,๔,๕ (ถ้ามี)

งวดที่ ๔ เดือนกันยายน ๒๕๖๑ (๑-๓๐ กันยายน ๒๕๖๑) กำหนดจ่ายค่าจ้างของวงเงินค่าจ้างตามสัญญาที่เหลือทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างจัดส่งรายละเอียดผลการดำเนินงานตามข้อกำหนดการดำเนินงานด้านการเรียนการสอนและด้านการประเมินความพึงพอใจและรายงานผลการดำเนินงานตลอดจนด้านที่ ๑,๒,๔,๕,๖ (ถ้ามี)

<u>ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ</u>

๑. การเรียนการสอน ICT ของโรงเรียนในสังกัดเทศบาลเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๒. นักเรียนมีความรู้และทักษะในการใช้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์และระบบเครือข่ายสารสนเทศอย่างถูกต้องและเหมาะสม สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการศึกษา มีกระบวนการคิดที่สร้างสรรค์และมีวินัยในการทำงาน

๓. นักเรียนมีความสามารถใช้คอมพิวเตอร์ในการสร้างสรรค์ผลงานได้และเกิดความภาคภูมิใจในผลงานของตนเอง

๔.โรงเรียนมีเครื่องคอมพิวเตอร์เพียงพอกับจำนวนนักเรียน

๕.ครูและนักเรียนมีอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดเวลา

สำเนาถูกต้อง

(นาง[illegible])

คณะกรรมการร่วมพิจารณาข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) โครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน ICT

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

นายทวีสิทธิ์ อิ่งแก้ว

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

นายธวัชชัย กรรณิการ์

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดบ่อ (นันทวิทยา)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

นายสาโรจน์ สุขสุเมฆ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียนผาสุกมณีจักรมิตรภาพที่ ๑๑๖

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

นายภูริวัฒน์ ทองยศ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดกู่ (นันทาภิวัฒน์วิทยา)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

นางสาววรางคณา บุญศิริเอื้อเฟื้อ

ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

(ลงชื่อ) - ลาประชุม - กรรมการ

นายพิษณุ จันทร์เดช

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนักวิชาการศึกษา

สำเนาถูกต้อง

.....

(นางสาววรางคณา บุญศิริเอื้อเฟื้อ)

นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณจ้างเหมาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์พร้อมจัดบริการการเรียนการสอนและบำรุงรักษาระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ให้กับสถานศึกษาในสังกัดเทศบาล

1. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาการเรียนการสอน ICT
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา เทศบาลนครปากเกร็ด

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 980,000 บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคา) วันที่ 24 เมษายน 2561
เป็นเงิน 956,760 บาท ราคา ต่อหน่วย/420 บาท

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ใช้ราคากลางในปีงบประมาณ 2561 โดยคำนวณจากจำนวนนักเรียน จำนวนเงิน 956,760 บาท

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
นายทวีสิทธิ์ ฉิ่งแก้ว

(นายทวีสิทธิ์ ฉิ่งแก้ว)
ตำแหน่งผู้อำนวยการกองการศึกษา