



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็กอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ
บึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ อาคารหลังที่ ๑ ภายในสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำบึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซม
ตู้ปลาเล็กอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำบึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ อาคารหลังที่ ๑ ภายในสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ
บึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี (ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศ
คณะกรรมการกำหนดราคากลางรายละเอียดรูปแบบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี)

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๕๐๐,๐๐๐.-บาท
(-สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน-)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

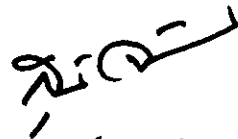
๑. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นและ/หรือต้องไม่เป็นผู้มี
ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ
ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. เป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ
หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การ
บริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี เชื้อถือ
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย
หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วย
ระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ
กรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้าง
๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน
สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

/กำหนดยื่นของ.....

กำหนดยื่นซองประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗
ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ น. ถึง ๑๐.๓๐ น. ณ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี
ถนนประชูปัตย์ ไต้ ตำบลท่าพี่เลี้ยง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี และกำหนดเสนอราคา
ในวันที่ ๓๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐-๑๐.๓๐ น.

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
ในราคาชุดละ ๕,๐๐๐.-บาท ได้ที่กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี ระหว่าง
วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.
ดูรายละเอียดที่เว็บไซต์ www.suphan.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์
หมายเลข ๐๓๕-๕๒๕๙๒๓ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๗



(นายสุวัฒน์ จินทร์สว่าง)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

รายละเอียดแนบท้ายประกาศ

ขอบเขตของงาน

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็กอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำที่ 1 ในสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำบึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

1. ความเป็นมาของโครงการ

อาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ 1 ภายในสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำบึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการก่อสร้างตั้งแต่ปี พ.ศ. 2541 ปัจจุบันใช้งานมาแล้ว 15 ปี ทำให้ตู้ปลาเล็กภายในอาคารมีสภาพชำรุดทรุดโทรมอุปกรณ์ที่ใช้เสื่อมสภาพลงเกิดรอยรั่วและรั้วซึมตามรอยตะเข็บ ประกอบกับรูปทรงตู้ขาดความทันสมัย องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี จึงได้ดำเนินการโครงการปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็กอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ 1 ในวงเงินงบประมาณ 4,500,000 บาท

2. วัตถุประสงค์

องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีความประสงค์ให้ผู้รับจ้างทำการก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็กอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ 1 ในสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำบึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

3. สถานที่ดำเนินการ

งานรายนี้ให้ดำเนินการ ณ บริเวณสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำบึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

4. การคมนาคม

การคมนาคมเข้าบริเวณสถานที่ก่อสร้างรายนี้ ใช้เส้นทางจากจังหวัดสุพรรณบุรีไปตามเส้นทางสายสุพรรณบุรี - ชัยนาท ถึง อำเภอเดิมบางนางบวช เลี้ยวเข้าบึงฉวากตามป้ายบอกทาง รวมระยะทางจากจังหวัดสุพรรณบุรีถึงบึงฉวากประมาณ 76 กม. เข้าสู่สถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำบึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ อ.เดิมบางนางบวช จ.สุพรรณบุรี

5. ข้อจำกัดในการก่อสร้าง

เนื่องจากงานนี้ทำการก่อสร้างภายในอาคาร 1 ซึ่งอยู่ในบริเวณสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำบึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ ซึ่งเป็นสถานที่พักผ่อนหย่อนใจของประชาชนโดยทั่วไป โดยเฉพาะในวันหยุดราชการและวันหยุดนักขัตฤกษ์ จะมีประชาชนจำนวนมากมาท่องเที่ยว ในการดำเนินงานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็กอาคาร 1 จึงมีข้อจำกัด 3 ประการคือ

5.1 ห้ามผู้รับจ้างทำการก่อสร้างใดๆ ทั้งสิ้นในวันปกติวันหยุดราชการและวันหยุดนักขัตฤกษ์ช่วงเวลาตั้งแต่ 09.00 ถึง 16.00 น. ตลอดระยะเวลาที่ดำเนินการก่อสร้างตามสัญญา เว้นได้รับการพิจารณาอนุญาตให้ดำเนินการจากเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงาน

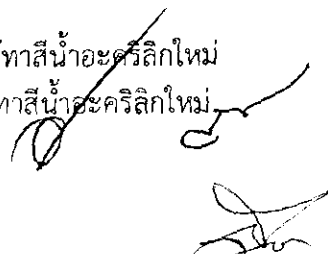
5.2 การดำเนินงานก่อสร้างโครงการนี้ ผู้รับจ้างจะต้องวางแผนและดำเนินการก่อสร้างในลักษณะที่ไม่กีดขวางต่อการเข้าชมปลาของนักท่องเที่ยว ไม่ว่าจะเป็นบ่อปลาใหญ่และตู้ปลาเล็ก ทั้งนี้ผู้ว่าจ้างอนุญาตให้ผู้รับจ้างทำการปิดตู้ปลาเล็กได้ครั้งละจำนวนครั้งหนึ่งของตู้ปลาเล็กทั้งหมดเพื่อความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง

5.3 ไม่อนุญาตให้ผู้รับจ้างกองวัสดุก่อสร้างต่างๆ หรืออุปกรณ์ต่างๆ ภายในบริเวณสถานที่ก่อสร้าง ยกเว้นได้รับการพิจารณาอนุญาตให้ดำเนินการจากเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงาน

6. รายการสำคัญที่ผู้รับจ้างต้องจัดทำ

งานก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็กอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ 1 ในสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำบึงฉลวยเฉลิมพระเกียรติฯ ประกอบด้วยงานสำคัญ ๆ ที่ผู้รับจ้างต้องจัดทำดังนี้

- 6.1 ชุดลอกสีที่ทาทับผนังและเสาของอาคารบริเวณโดยรอบตู้ปลาใหญ่
- 6.2 ชุดลอกสีที่ทาทับผนังและเสาบริเวณลาดทางขึ้นบันไดชั้นชมตู้ปลาเล็ก
- 6.3 ชุดลอกสีทาทับผนังและเสาของอาคาร 1 บริเวณด้านหน้าและด้านตรงข้ามตู้ปลาเล็ก
- 6.4 ชุดลอกสีEpoxyที่ทาทับผนังตู้ปลาเล็กด้านทางเดินเจ้าหน้าที่ดูแลตู้ปลาเล็ก ทาสีรองพื้นปูนเก่า 1 ชั้น แล้วจึงทาสีน้ำอะคริลิก 2 ชั้น
- 6.5 รื้อถอนกรอบไม้และกระจกด้านหน้าตู้ปลาเล็กทั้งหมด
- 6.6 รื้อถอนผนังไม้เหนือตู้ปลาเล็กทั้งหมด ทำการก่อสร้างเป็นโครงสร้างพิเศษชุบสังกะสี ด้านในฉาบเรียบ แล้วทาสีน้ำอะคริลิกด้านนอกที่ผู้ชมปลาเห็นให้ติดป้ายแสดงชื่อ ปลาแต่ละตู้ พร้อมกรุผนังด้วย กระเบื้องแกรนิตโต้ต่างประเทศ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.
- 6.7 รื้อถอนราวจับ STAINLESS หน้าตู้ปลาเล็กของเดิมออก เปลี่ยนเป็นราวจับ STAINLESS เกรด 314 ตั้งพื้น ตามที่ระบุไว้ในแบบของโครงการนี้
- 6.8 ให้ผู้รับจ้างทำการซ่อมแซมการรั่วซึมของตู้ปลาเล็กทุกตู้เพื่อไม่ให้เกิดการรั่วซึมอีกต่อไป
- 6.9 กรุผนังและเสาของอาคาร 1 พื้นที่บริเวณโดยรอบตู้ปลาใหญ่ พื้นที่ลาดทางขึ้น-บันไดชั้นชมตู้ปลาเล็ก พื้นที่บริเวณด้านหน้าและด้านตรงข้ามตู้ปลาเล็กด้วย กระเบื้องแกรนิตโต้ต่างประเทศ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.
- 6.10 ทาสีน้ำอะคริลิก บริเวณผนังตู้ปลาเล็กด้านทางเดินเจ้าหน้าที่ดูแลตู้ปลาเล็ก
- 6.11 เสา ค.ส.ล. 1 ต้นด้านหน้าทางเข้า - ออก ชมตู้ปลาใหญ่ตำแหน่ง 7 - 1 ให้กรุด้วย Aluminium Composit
- 6.12 ซ่อมแซมเสาดำแหน่งที่ 10 - J ที่ผุกร่อนแล้วทาสีน้ำอะคริลิก
- 6.13 ทาสีพื้นบันไดเหล็ก ทางขึ้นชมตู้ปลาเล็กใหม่ จำนวน 2 ชั้น
- 6.14 ให้ผู้รับจ้างปรับปรุงต่อเติมและติดตั้งตู้ปลาจำนวน 3 ตู้ แบบกระจกนิรภัยขนาดกว้าง 0.60 ม. ยาว 2.30 ม. สูง 0.80 ม. ความหนาของกระจกนิรภัยไม่น้อยกว่า 12 มม. มีฐานโครงเหล็กชุบสังกะสี หุ้มด้วยเฟอร์นิเจอร์ไม้อย่างดี มีฝาปิดด้วยเฟอร์นิเจอร์ไม้อย่างดี พร้อมระบบกรองน้ำหมุนเวียนภายในตู้ปลาเป็นกรองปะการัง ภายนอกเป็นเครื่องกรองระบบน้ำหมุนเวียนขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ลิตร / ชม. จำนวน 2 เครื่อง มีไฟแสงสว่าง LED จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หลอด/ ตู้
- 6.15 ให้ผู้รับจ้างติดฟิล์มกรองแสงที่หน้าต่างบานเลื่อนกระจกใสจำนวน 8 บานในตำแหน่งที่ติดตั้งตู้ปลาตามข้อ 6.14
- 6.16 ผนัง และฝ้าเพดานในตำแหน่ง 11 - 12 และตำแหน่ง F-G-H ให้ทาสีน้ำอะคริลิกใหม่
- 6.17 ผนัง และฝ้าเพดานตรงบริเวณที่มีการซ่อมแซมเสาที่ผุกร่อน ต้องทาสีน้ำอะคริลิกใหม่



6.18 รื้อถอนฝ้าของเดิมบริเวณโถงบ่อปลาใหญ่ เปลี่ยนเป็นฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก

6.19 ทาสีน้ำอะคริลิกฝ้าเพดานบริเวณตู้ชมปลาเล็กทั้งหมด

6.20 รื้อโคมไฟผนังบริเวณทางเดิน พร้อมติดตั้งใหม่

6.21 ติดตั้งโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 2 x 36 วัตต์จำนวน 10 จุด บริเวณโถงบ่อปลาใหญ่

6.22 ติดตั้งเต้ารับแบบเดี่ยว 28 จุด เต้ารับแบบคู่ 9 จุด สวิตช์ 18 จุด

6.23 ซ่อมแซมพื้นอาคารส่วนดำเนินงานโครงการที่เสียหาย พร้อมทำความสะอาดพื้นอาคารส่วนดำเนินงานโครงการทั้งหมด

6.24 งานจัดทำแบบเพิ่มเติม Shop Drawing

ในกรณีที่แบบแนบท้ายสัญญาหากมีส่วนหนึ่งส่วนใดมีรายละเอียดไม่เพียงพอที่จะนำไปใช้ก่อสร้างได้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแบบเพิ่มเติม (Shop Drawing) ตามที่คณะกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงานก่อสร้างเห็นสมควร ทั้งนี้ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อนผู้รับจ้างนำแบบเพิ่มเติม (Shop Drawing) ไปใช้งาน

ข้อสำคัญ

1. ในการดำเนินงานกรุผนังและเสาอาคาร 1 พื้นที่บริเวณโถงรอบบ่อปลาใหญ่พื้นที่ลาดทางขึ้น-บันได ขึ้นชมตู้ปลาเล็ก พื้นที่บริเวณด้านหน้าและด้านตรงข้ามตู้ปลาเล็กด้วยกระเบื้องแกรนิตโต้ต่างประเทสนั้น เพื่อให้มีความมั่นคงแข็งแรงจึงกำหนดให้ก่อนดำเนินการผู้รับจ้างต้องทำการปรับปรุงผิวผนังและเสาในบริเวณพื้นที่ดังกล่าวก่อน โดยการขูดลอกสีน้ำมันที่ทาทับผิวผนังและเสาเดิมออกให้หมดจากนั้นทำการสกัดผิวผนังและเสาเดิมทั้งหมดเป็นลายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูนขนาด 0.10x0.10 ม. ขนาดร่องสกัดกว้าง 2 มม. ลึก 5 มม. แล้วจึงปูทับผิวผนังและเสาด้วยตาข่ายเหล็กชุบสังกะสีขนาด 1"x1" หนา 1.25 มม. ในการนี้ให้ยึดตาข่ายเหล็กชุบสังกะสีเข้ากับผิวผนังและเสาด้วยสกรูทุกๆ 0.2x0.2 ม. ตลอดผิวผนังและเสา

2. ผู้รับจ้างจะต้องทำเสนอตัวอย่างกระเบื้องแกรนิตโต้ต่างประเทสให้กับคณะกรรมการการตรวจการจ้างหรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อขอความเห็นชอบก่อนทำการพิจารณา

3. โทนสีทุกชนิดที่ใช้ในโครงการนี้ผู้ว่าจ้างจะกำหนดให้ในระหว่างก่อสร้าง

4. ผู้รับจ้างจะต้องเสนอ SHOP DRAWING การปรับปรุงต่อเติมตู้ปลาจำนวน 3 ตู้ให้สอดคล้องตามข้อกำหนดในแบบเพื่อขออนุญาตจากผู้ว่าจ้าง เมื่อผู้ว่าจ้างพิจารณาอนุญาตแล้ว ผู้รับจ้างจึงสามารถดำเนินการจัดทำตู้ปลาตามรูปแบบ SHOP DRAWING ที่เสนอ

7. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

7.1 งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 18 ของค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็ก อาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่1 เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานป้องกันความเสียหายพื้นทางเดินบริเวณโถงบ่อปลาใหญ่
- งานผนังกันชั่วคราวก่อสร้างบริเวณโถงบ่อปลาใหญ่
- งานรื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้งคืนบริเวณโถงบ่อปลาใหญ่
- งานปรับปรุงผิวผนังโถงบ่อปลาใหญ่



- งานกรุผนังและเสาของอาคารโดยรอบบ่อปลาใหญ่
- งานบัวผนังและเสาของอาคารโดยรอบ
- งานฝ้าบริเวณโถงบ่อปลาใหญ่

งานดังกล่าวต้องแล้วเสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ครบถ้วนตามรูปแบบและสัญญาทุกประการ โดยให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน

7.2 งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 16 ของค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็กอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ 1 เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานป้องกันความเสียหายพื้นทางเดินบริเวณลาดทางขึ้นชมตู้ปลาเล็กและบริเวณตู้ปลาเล็ก 14 ตู้
- งานผนังกันชั่วคราวงานก่อสร้างบริเวณลาดทางขึ้นชมตู้ปลาเล็กและบริเวณตู้ปลาเล็ก 14 ตู้
- งานรื้อถอนผนังอคริลิครอบไม้ตู้ปลาเล็ก 14 ตู้
- งานรื้อถอนผนังไม้ด้านบนตู้ปลาเล็ก 14 ตู้
- งานป้องกันความเสียหายกระจกตู้ปลา 14 ตู้
- งานรื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้งคืน 5 เครื่อง
- งานรื้อโคมไฟผนังบริเวณทางเดินพร้อมติดตั้งคืนบริเวณลาดทางขึ้นชมตู้ปลาเล็ก
- งานปรับปรุงผนังบริเวณลาดทางขึ้นและผนังหน้าตู้ปลาเล็ก 14 ตู้
- งานกรุผนังและเสาของอาคารช่วงลาดทางขึ้นชมตู้ปลาและหน้าตู้ปลา 14 ตู้
- งานกรุแผ่นสมาทบอร์ดเสริมโครงสร้างพิเศษชุบสังกะสี 24 ตร.ม.

งานดังกล่าวต้องแล้วเสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ครบถ้วนตามรูปแบบและสัญญาทุกประการโดยให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน

7.3 งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10 ของค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็กอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ 1 เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานป้องกันความเสียหายพื้นทางเดินบริเวณตู้ปลา 15 ตู้
- งานผนังชั่วคราวงานก่อสร้างบริเวณตู้ปลาเล็ก 15 ตู้
- งานรื้อถอนผนังอคริลิครอบไม้ตู้ปลาเล็ก 15 ตู้
- งานรื้อถอนผนังไม้ด้านบนตู้ปลาเล็ก 15 ตู้
- งานป้องกันความเสียหายกระจกตู้ปลา 15 ตู้
- งานรื้อเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้งคืน 6 เครื่อง
- งานปรับปรุงผนังหน้าตู้ปลาเล็ก 15 ตู้
- งานกรุผนังหน้าตู้ปลา 15 ตู้
- งานกรุแผ่นสมาทบอร์ดเสริมโครงสร้างพิเศษชุบสังกะสี 24 ตร.ม.

งานดังกล่าวต้องแล้วเสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ครบถ้วนตามรูปแบบและสัญญาทุกประการโดยให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน

7.4 งวดที่ 4 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 22 ของค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็กอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ 1 เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานกันผนังชั่วคราวงานก่อสร้างตั้งแต่บริเวณบันไดขึ้นชมตู้ปลาและบริเวณตู้ปลา 29 ตู้
- งานรื้อพัดลมระบายอากาศพร้อมติดตั้งคืน 10 เครื่อง
- งานรื้อโคมไฟผนังบริเวณทางขึ้นพร้อมติดตั้งคืน



- งานปรับปรุงผนังและเสาบริเวณบันไดขึ้นชมตู้ปลาและหน้าตู้ปลาทั้งหมด
- งานกรุผนังและเสาของอาคารช่วงบันไดทางขึ้นชมตู้ปลาและผนังด้านตรงข้ามตู้ปลาเล็กทั้งหมด
- งานระบบไฟฟ้า
- งานทาสีทั้งหมด

งานดังกล่าวต้องแล้วเสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ครบถ้วนตามรูปแบบและสัญญาทุกประการ โดยให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน

7.5 งวดที่ 5 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 16 ของค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมตู้อาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ 1 เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- ปรับปรุงต่อเติมและติดตั้งตู้ปลาจำนวน 3 ตู้ พร้อมติดตั้งในตำแหน่งที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

งานดังกล่าวต้องแล้วเสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ครบถ้วนตามรูปแบบและสัญญาทุกประการ โดยให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน

7.6 งวดที่ 6 (งวดสุดท้าย)เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 18 ของค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมตู้อาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ 1 เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานราวจับ STAINLESS
- งานป้ายแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ
- งานอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดที่ระบุในแบบ

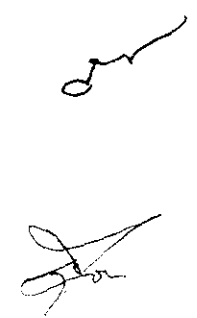
งานดังกล่าวต้องแล้วเสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ครบถ้วนตามรูปแบบและสัญญาทุกประการ โดยให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน

8. กำหนดระยะเวลาส่งมอบงาน

งานรายนี้ทั้งหมด ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำให้เรียบร้อยถูกต้องตามสัญญาและส่งมอบให้แก่ผู้ว่าจ้างได้ภายในเวลาไม่เกิน 240 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

9. แบบที่ใช้ในการก่อสร้าง

การดำเนินการก่อสร้างงานทั้งหมดนี้ ผู้รับจ้างต้องทำตามรายละเอียดและวิธีการที่กำหนดไว้ใน “เงื่อนไขทางเทคนิคของงานก่อสร้าง” และต้องมีขนาด รูปร่าง ลักษณะ ตามที่แสดงไว้ในแบบหมายเลขดังต่อไปนี้



แบบก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็กอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ 1
ในสถานแสดงพันธุ์สัตว์ทะเลบึงฉวากเฉลิมพระเกียรติฯ

แบบเลขที่ 2303608-008-57

ลำดับที่	รายละเอียดแบบ	แบบแผ่นที่
1	ข้อกำหนดในการดำเนินงานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็กอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ 1	A - 1
2	แปลนปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็กอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ 1 ชั้นที่ 1	A - 2
3	แปลนปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลาเล็กอาคารสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำหลังที่ 1 ชั้นที่ 2	A - 3
4	รูปตัด A-A	A - 4
5	แบบตู้ปลาเดิม	A - 5
6	แบบตู้ปลาปรับปรุงใหม่	A - 6
7	รูปด้าน 1 (ตู้ปลาเล็ก) ขยายกรอบป้ายชื่อ	A - 7
8	แบบขยายการยึดโครงคร่าวผนังA3 กับTruss	A - 8

10. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 10.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์
- 10.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 10.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่มีผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วัน ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 10.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 10.5 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทปรับปรุงซ่อมแซมตู้ปลา เพื่อแสดงพันธุ์ปลาในวงเงินไม่น้อยกว่า 2,000,000 บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรีเชื่อถือ

11. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

- 11.1 ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวมทั้งสิ้น
- 11.2 หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 11 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วน หรือยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องแล้ว คณะกรรมการ

ดำเนินการประมูลจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี เท่านั้น

11.3 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคาโดยไม่มีกรณี ผ่อนผัน ในกรณี ดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสาร ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

11.4 ในการตัดสินใจประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคา หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรีมีสิทธิ์ให้ผู้เสนอราคา ชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรีมีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

11.5 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรีทรงไว้สิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆมิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรีจะพิจารณาการยกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นพนักงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ที่เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำโดยไม่สุจริต เช่นการเสนอราคาเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคา แทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำสุดจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการการประกวดราคาหรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี จะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาว่าจ้างด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรีมีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

11.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังการประกวดราคาว่าจ้างด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาว่าจ้างด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรีมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกดังกล่าว และองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรีจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

