

ขอบเขตของงาน (TOR) งานปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์ ขนาด ๔๘.๐๐ x ๑๗.๐๐ เมตร
ด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ของ วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้า
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา โดยวิทยาลัยการอาชีพตากฟ้า จังหวัดนครสวรรค์ มีความประสงค์จะทำการจ้างปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์ ขนาด ๔๘.๐๐ x ๑๗.๐๐ เมตร จำนวน ๑ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลาง ๑,๙๙๒,๗๕๕.๗๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบสตางค์) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา ได้ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เรียบร้อยแล้ว จึงขอเผยแพร่รายละเอียดสาระสำคัญของร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคาของงานดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ความเป็นมา

วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้า จัดตั้งเมื่อวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๑ ทำการจัดการเรียนการสอนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) มีอาคารเรียนและอาคารปฏิบัติการ จำนวน ๓ หลัง อาคารอเนกประสงค์จำนวน ๑ หลัง ซึ่งอาคารอเนกประสงค์ มีความชำรุดทรุดโทรมตามอายุการใช้งาน จึงมีความจำเป็นอย่างยี่งที่ต้องดำเนินการปรับปรุง เพื่อเป็นสถานที่ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ส่งเสริมการเรียนรู้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดต่อผู้เรียนและเป็นสวัสดิการให้กับผู้บริหาร ครูบุคลากรทางการศึกษา และนักเรียนนักศึกษาให้เกิดความปลอดภัย วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้า ได้ขอรับงบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จำนวน ๑,๙๙๒,๘๐๐ บาท เพื่อใช้ในการปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์ ขนาด ๔๘.๐๐ x ๑๗.๐๐ เมตร

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นสถานที่ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนส่งเสริมการเรียนรู้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดต่อผู้เรียน และเป็นสวัสดิการให้กับผู้บริหาร ครูบุคลากรทางการศึกษาและนักเรียนนักศึกษาให้เกิดความปลอดภัย

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งและได้แจ้งเวียนชื่อ ให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคล นั้นด้วย
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๓.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่วิทยาลัยเทคโนโลยีและการจัดการตากฟ้า ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานปรับปรุงหรือก่อสร้างหรืองานในลักษณะเดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จ้างนี้ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้าเชื่อถือ โดยต้องแนบสำเนาสัญญาและ/หรือ หนังสือรับรองผลงานเสนอพร้อมการยื่นเสนอราคา

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

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้างหรือรายละเอียดและขอบเขตของงาน

๔.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน

๔.๑.๑ ลักษณะงานปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์ ดำเนินการปรับปรุงตามแบบรูปรายการจำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้จัดกิจกรรมการเรียนการสอนส่งเสริมการเรียนรู้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดต่อผู้เรียน

๔.๑.๒ ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

งวดที่ ๑ เป็นเงินร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างเป็นจำนวนเงินทั้งหมด ๔๘๘,๑๘๘.๘๐ บาท จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานรื้อถอนกระเบื้องหลังคาลอนคู่ของเดิม ที่ชำรุด เสียหาย แตกกร้าว ทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมขนออกนอกบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
- งานรื้อถอนฝ้าเพดานของเดิม (ห้องควบคุม และห้องเก็บของ) ทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมขนออกนอกบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
- งานรื้อถอนหน้าต่างบานเกล็ด ๓ ช่อง พร้อมช่องแสงด้านบนของห้องควบคุม ทั้งหมดแล้วเสร็จพร้อมรื้อกองเก็บ
- งานรื้อถอนระบบไฟฟ้า บริเวณโถงอเนกประสงค์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานรื้อถอนผนังบนเวทีบริเวณห้องควบคุม พร้อมขนออกนอกบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
- งานชุดล้างสีผนังภายนอก - ภายในของเดิมออก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- มุงกระเบื้องหลังคาลอนคู่หนา ๕ มม. (สีเดียวกับหลังคาเดิม) พร้อมทั้งครอบสันหลังคา และติดตั้งตะแกรงกันนก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทาสีไม้เชิงชาย พร้อมทั้งติดตั้ง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๒๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นเงินร้อยละ ๔๕ ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างเป็นจำนวนเงินทั้งหมด ๘๙๖,๗๔๐.๑๐ บาท จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ก่อผนังอิฐมอญครึ่งแผ่น ผิวฉาบปูนเรียบ เว้นช่องประตู - หน้าต่าง โดยรอบอาคารอเนกประสงค์ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- กั้นผนังเบาแบ่งพื้นที่บริเวณลานอเนกประสงค์ เป็นพื้นที่โรงอาหารและห้องประชุม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ปูพื้นด้วยกระเบื้องเซรามิก ชนิดผิวมัน ขนาด ๑๒”x๑๒” บริเวณห้องประชุม และโรงอาหารทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานซ่อมแซมผิวผนังที่แตกร้าว ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทาสีน้ำอะคริลิกปูนใหม่ โดยทาสีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง ๑ เที้ยว และทาสีทับหน้า ๒ เที้ยว ทาทั้งภายนอก - ภายใน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทาสีน้ำอะคริลิกปูนเก่า โดยทาสีรองพื้นปูนเก่า ๑ เที้ยว และทาสีทับหน้า ๒ เที้ยว ทาทั้งภายใน - ภายนอก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งฝ้าเพดาน และฝ้าชายคาตามแบบรูปรายการ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทาสีน้ำอะคริลิกทาฝ้าเพดาน โดยทาสีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง ๑ เที้ยว และทาสีทับหน้า ๒ เที้ยว ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งโคมฝังฝ้า พร้อมหลอดตะเกียบทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งโคมไฟหลอดฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝังฝ้าเพดานแบบมีตะแกรงอลูมิเนียมสะท้อนแสงทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งดวงโคมพร้อมอุปกรณ์สำหรับฟลูออเรสเซนต์ แบบกระบังสะท้อนแสงเหล็กอบสีขาวขุ่นทั้งหมดแล้วเสร็จ
- เดินท่อร้อยสายไฟฟ้าป้อนดวงโคมไฟฟ้า สวิตซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างเป็นจำนวนเงินทั้งหมด ๕๙๗,๘๒๖.๗๐ บาท จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานรื้อถอนบล็อกแปดเหลี่ยมทางเดินรอบอาคารอเนกประสงค์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมรื้อกองเก็บ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- เทคอนกรีตรอบอาคารอเนกประสงค์ พร้อมขัดหยาบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่างอลูมิเนียม และบานประตู - หน้าต่างอลูมิเนียม พร้อมช่องแสงกระจกติดตาย ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้า แล้วเสร็จ
- เดินท่อร้อยสายไฟฟ้า และสายไฟฟ้าป้อนเข้าตู้ และแผงควบคุมไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งเซอร์กิตเบรกเกอร์ ดวงโคม สวิตซ์ เต้ารับ พร้อมอุปกรณ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทดสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า และเครื่องปรับอากาศทั้งหมด ให้เรียบร้อยสมบูรณ์
- ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตาม ครบถ้วนตามแบบก่อสร้าง
- ทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๕ วัน

หมายเหตุ กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จทั้งหมด ๗๐ วัน

๕. การเสนอราคาและกำหนดส่งมอบ

๕.๑ ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๗๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

๕.๒ กำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๗๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากวิทยาลัยฯ ให้เริ่มทำงาน

๖. งบประมาณ

เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ได้มาจาก สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๙๒,๘๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานก่อสร้าง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้าได้ตรวจรับงานจ้างก่อสร้างทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดจากความบกพร่องของวัสดุที่ผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานผู้รับจ้าง ต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยเร่งด่วน โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้อง เรียบร้อย ภายในเวลาที่กำหนด ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการดำเนินการดังกล่าว

๘. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องทำสัญญากับวิทยาลัยการอาชีพตากฟ้าภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้าง ที่เสนอราคาได้

๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในข้อ ๕.๒ และวิทยาลัยเทคโนโลยีและการจัดการตากฟ้ายังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้า ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินตามสัญญาจ้างต่อวัน

๙.๒ ห้ามมิให้ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง ไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วน เว้นแต่การจ้างช่วงบางส่วนที่ได้รับอนุญาตจากวิทยาลัยการอาชีพตากฟ้าแล้ว หากผู้รับจ้างฝ่าฝืนจะต้องเสียค่าปรับให้แก่วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้าในอัตราร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา

๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

๑๐.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้าจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๑๐.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้า จะพิจารณาจากราคารวม

๑๑. การสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

สำหรับผู้สนใจที่ต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานฉบับนี้สามารถสอบถามได้ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ bttakfab๑๑@gmail.com หรือหมายเลขโทรศัพท์ ๐๕๖-๒๔๑๙๐๖ ทั้งนี้ระยะเวลาในการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมให้เป็นไปตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคา

๑๒. การรับฟังความคิดเห็น

ผู้ประกอบการสามารถเสนอแนะความคิดเห็นเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานฉบับนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ.....วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้า.....

.....๖/๑ หมู่ ๑ ตำบลตากฟ้า อำเภอดตากฟ้า.....

.....จังหวัดนครสวรรค์ ๖๐๑๙๐.....

โทรศัพท์ ๐๕๖๒๔๑๙๐๖.....

E-Mail.....bttakfa6๑๑@gmail.com.....

ทั้งนี้ในการเสนอแนะความคิดเห็น ผู้เสนอแนะต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้ให้วิทยาลัย
การอาชีพตากฟ้า ทราบด้วย