

ร่างขอบเขตของงาน (TERM OF REFERENCE : TOR)

โครงการจ้างก่อสร้างหลังคาคลุมอเนกประสงค์ ขนาด ๓๐ x ๔๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง  
ของวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด ตำบลเขาขาว อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง  
โดยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding)

๑. ความเป็นมา

วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด สังกัดสำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษา ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนนักเรียน นักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ได้รับการจัดสรรงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เพื่อดำเนินการก่อสร้างหลังคาคลุมอเนกประสงค์ ขนาด ๓๐ เมตร x ๔๐ เมตร แบบเลขที่ ๖๑B๐๑ จำนวน ๑ หลัง ใช้งบประมาณ ๘,๑๐๙,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านหนึ่งแสนเก้าพันบาทถ้วน)

ในการนี้วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอดมีความประสงค์จะดำเนินการประกวดราคาจ้างก่อสร้างหลังคาคลุมอเนกประสงค์ ขนาด ๓๐ เมตร x ๔๐ เมตร แบบเลขที่ ๖๑B๐๑ จำนวน ๑ หลัง ณ วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด เพื่อใช้เป็นสถานที่อเนกประสงค์ในการจัดกิจกรรมของนักเรียน นักศึกษา และเป็นการเตรียมความพร้อมและความเหมาะสมของสถานที่ที่ใช้เป็นที่ศึกษาหาความรู้ ความพร้อมที่จะรองรับการจัดกิจกรรมต่างๆ ตามภารกิจของวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อก่อสร้างอาคารหลังคาคลุมอเนกประสงค์ วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด อาชีวศึกษาจังหวัดตรัง สังกัดสำนักงาน

คณะกรรมการอาชีวศึกษา ในพื้นที่ตำบลเขาขาว อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

๒.๒ เพื่อใช้เป็นอาคารหลังคาคลุมอเนกประสงค์ในการจัดกิจกรรมของนักเรียน นักศึกษา ครู และบุคลากรทางการศึกษา ของวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด

๒.๓ เพื่อให้ชุมชนโดยรอบ และประชาชนทั่วไปได้ใช้ประโยชน์ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน กิจกรรมชุมชน หรือกิจกรรมอื่นๆ


๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

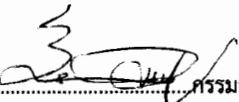
๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

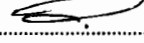
๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์เสนอราคารายอื่น ที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด ณ วันประกาศประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายศราวุธ ปูนสุข)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายยุทธชัย มีมาก)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาววสุ แสงแก้ว)

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ.กำหนด

๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของวิทยาลัยการอาชีพ ห้วยยอด


๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล ซึ่งมีผลงานการก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ครั้งนี้ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๐๕๗,๑๕๑.๑๑ บาท (สี่ล้านห้าหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) โดยผลงานดังกล่าวต้องส่งมอบแล้วเสร็จทั้งสัญญาแล้วไม่เกิน ๕ ปี นับจากวันทำสัญญาก่อสร้างแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นข้อเสนอ การประกวดราคาด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ซึ่งเป็นผลงานที่ดีเป็นที่ยอมรับในมาตรฐานทั่วไป และปฏิบัติถูกต้องตามเงื่อนไขแห่งสัญญานั้นทุกประการ โดยผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานในประเทศไทย และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมาย ว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่วิทยาลัยการอาชีพเชื่อถือ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองผลงาน ออกโดยผู้ว่าจ้างของแต่ละผลงานมาแสดง (กรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องมีหลักฐานใบรับเงินทุกงวดงานตลอดจนหลักฐานการเสียภาษีของงานนั้นจากกรมสรรพากรแนบมาด้วย) และผลงานดังกล่าว วิทยาลัยการอาชีพ ห้วยยอดหรือคณะกรรมการประกวดราคา มีสิทธิเข้าไปดูสถานที่หรือตรวจผลงานนั้น เพื่อประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคาที่มีคุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการได้

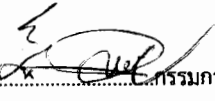
๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

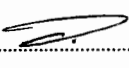
๓.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ โดยให้ผู้ค้าต้องยื่น “แบบแสดงการลงทะเบียน” พร้อมเอกสารต่าง ๆ

๓.๑๐ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรควบคุมงานไม่ต่ำกว่าระดับภาคี ที่มีประสบการณ์ทำงานไม่น้อยกว่า ๓ ปี สามารถทำงานได้เต็มเวลาในโครงการฯ แต่ละสาขาไม่น้อยกว่า ๑ คน ประกอบด้วย วิศวกรโยธา และวิศวกรไฟฟ้า รับผิดชอบในการดำเนินการก่อสร้าง วิศวกรต้องมีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม และเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ. ๒๕๔๒ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ซึ่งเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาโยธา ไม่ต่ำกว่าระดับภาคีที่มีความชำนาญในการควบคุมการก่อสร้าง พร้อมทั้งหนังสือรับรองของวิศวกรที่จะรับผิดชอบเป็นผู้ควบคุมงานตลอดโครงการก่อสร้าง ทั้งนี้ ใบอนุญาต เป็นผู้ประกอบวิชาชีพต้องไม่ขาดอายุและไม่อยู่ระหว่างพักหรือเพิกถอนใบอนุญาต หลักฐานที่ใช้ต้องนำฉบับจริง หรือสำเนาที่มีการรับรองมาแสดงต่อคณะกรรมการประกวดราคา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายศราวุธ ปูนสุข)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายยุทธชัย มีมาก)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวสุ สแสงแก้ว)

๓.๑๒ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด จะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา และการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด จะพิจารณาจากกราคารวม

๓.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องแสดงความพร้อมที่วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอดจะมีความเชื่อมั่นว่าผู้เสนอราคาจะสามารถเริ่มทำงานได้ทันทีและสามารถส่งมอบผลงานที่แล้วเสร็จสมบูรณ์ให้แก่วิทยาลัยได้ภายในเวลาที่กำหนด


๓.๑๔ เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติงานของวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด วิทยาลัยให้ความสำคัญต่อความพร้อม ด้านการทำสัญญาจ้างของผู้เสนอราคา ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาต้องลงนามในสัญญาจ้างกับวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด ภายใน ๗ วันทำการ นับตั้งแต่วันถัดไปจากวันที่ได้รับแจ้ง หากผู้เสนอราคาผู้ทรงสิทธิ์ ไม่สามารถเข้าทำสัญญาได้ด้วยเหตุใดก็ตาม วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอดจะสงวนสิทธิ์ที่จะดำเนินการให้ผู้เสนอราคาผู้ที่ทรง สิทธิ์นั้น เป็นผู้ละทิ้งงาน และดำเนินการตามกฎหมาย ระเบียบ ของทางราชการโดยเข้มงวด ทั้งนี้ วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติ และข้อเสนอทางด้านเทคนิคของผู้เสนอราคาทุกรายว่าเป็นไปตามเงื่อนไข และข้อกำหนดในการประกวดราคา หรือไม่ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด ขอตัดสิทธิ์ในการประกวดราคาในครั้งนี้

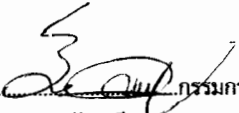
๓.๑๕ ผู้เสนอราคาที่มีได้มาดูสถานที่และรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม และมีได้ลงนามไว้เป็นหลักฐาน ให้ถือว่าผู้เสนอรากานั้นได้รับทราบปัญหาและเข้าใจเงื่อนไขทั้งหมดที่มีอยู่เดิม และที่ประกาศเพิ่มเติมโดยตลอดแล้ว ถ้ามีค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบทั้งสิ้น ซึ่งผู้เสนอราคาผูกพันที่จะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามนั้น และจะยกเป็นเหตุในภายหลังว่าตนไม่ได้รับทราบมาก่อนเป็นคู่สัญญากับวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอดไม่ได้ ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น กรณีมีข้อโต้แย้งจากการดูสถานที่ก่อสร้างไม่ว่ากรณีใดๆ จะต้องแจ้งให้คณะกรรมการ รับทราบขณะดูสถานที่ทันที และให้มีข้อยุติทั้งสองฝ่ายในเรื่องที่ได้แย้งในวันดูสถานที่ให้แล้วเสร็จ

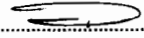
ทั้งนี้วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอดจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติและข้อเสนอทางด้านเทคนิคของผู้เสนอราคา ทุกรายว่าเป็นไปตามเงื่อนไขและข้อกำหนดในการประกวดราคาหรือไม่ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน โดยวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด ขอตัดสิทธิ์ในการประกวดราคาในครั้งนี้

#### ๔. เงื่อนไขและข้อกำหนดเพิ่มเติม

๔.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องทำสัญญาตามแบบที่วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอดกำหนด จะต้องดำเนินการก่อสร้างอาคารหลังคาคลุมเอนกประสงค์ ขนาด ๓๐ เมตร x ๔๐ เมตร แบบเลขที่ ๖๑B๐๑ ดังกล่าว ตามแบบรูปและรายละเอียด รายการประกอบแบบและใบแสดงปริมาณงานที่กำหนดของวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด โดยวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างจะต้อง เป็นวัสดุที่มีคุณภาพที่ดีมีมาตรฐานขั้นต่ำได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) พร้อมสิ่งก่อสร้างส่วนควบ อื่นๆ อุปกรณ์รวมทั้งงานระบบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จตามกำหนด

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายศราวุธ ปูนสุข)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายยุทธนัย มีมาก)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวสุ แสงแก้ว)

ในกรณีไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างอาคารคลุมเอนกประสงค์ ขนาด ๓๐ เมตร x ๔๐ เมตร แบบ เลขที่ ๖๑B๐๑ ดังกล่าว ให้แล้วเสร็จตามวรรค หนึ่งได้ อันเนื่องมาจากความผิดของผู้รับจ้าง วิทยาลัยการ อาชีพห้วยยอด จะไม่รับผิดชอบในค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ ที่เกิดขึ้น โดยเป็นภาระรับผิดชอบของผู้รับจ้าง แต่เพียงฝ่ายเดียว

๔.๒ ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดหาอุปกรณ์ และการต่อเชื่อมระบบ สาธารณูปโภคหลักที่อาจจะระบบของทางวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด หรือเป็นระบบของทางราชการ เช่น การไฟฟ้า การประปา การกำจัดน้ำเสีย การกำจัดขยะ การป้องกันอัคคีภัย และระบบโทรคมนาคมทุกชนิด โดยจะต้องจัดให้มีการติดตั้งเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า เครื่องวัดหน่วยน้ำประปา และอุปกรณ์อื่นๆ แยกต่างหาก เพื่อความ สะดวกและความเป็นธรรมสำหรับการจัดเก็บค่าบริการสาธารณูปโภคเฉพาะในส่วนการก่อสร้าง อาคาร

๔.๓ วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอดไม่อนุญาตให้ผู้รับจ้างพักภายในพื้นที่ก่อสร้างหรือภายในวิทยาลัยการ อาชีพห้วยยอด และในระหว่างดำเนินงานผู้รับจ้างต้องดำเนินการป้องกันความเสียหายอันอาจเกิดแก่อาคาร ตลอดจนบริเวณโดยรอบ ซึ่งหากเกิดความเสียหาย ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

#### ๕. การเสนอราคา

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอ ราคา รวม ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคา รวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและ ตัวหนังสือ ถ้าตัวเลข และตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่า ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และ ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว


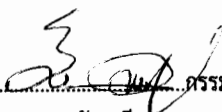
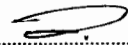
ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยกำหนดยื่น ราคา ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

#### ๖. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

๖.๑ โครงการก่อสร้างอาคารหลังคาคลุมเอนกประสงค์ ขนาด ๓๐ เมตร x ๔๐ เมตร แบบเลขที่ ๖๑B๐๑ รายละเอียดประกอบด้วย

- แบบรูปรายการก่อสร้างอาคารหลังคาคลุมเอนกประสงค์	จำนวน ๑๘ แผ่น
- แบบสรุปค่าก่อสร้าง แบบ พร. ๕	จำนวน ๑ แผ่น
- แบบสรุปค่าก่อสร้าง แบบ พร. ๔.๑	จำนวน ๑ แผ่น
- แบบสรุปรายการปริมาณงานและราคา แบบ พร. ๔	จำนวน ๘ แผ่น
- ตารางแสดงการคำนวณหาค่า Factor F	จำนวน ๑ แผ่น
- เอกสารการแบ่งงวดงานงวดเงิน	จำนวน ๒ แผ่น
- แบบรายการก่อสร้างเสาธง	จำนวน ๗ แผ่น

๖.๒ วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอดจะกำหนดบริเวณที่ดินที่จะดำเนินการก่อสร้างอาคารหลังคาคลุม เอนกประสงค์ โดยที่ดินดังกล่าวอยู่ในบริเวณที่ดินของมหาวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๒๓ หมู่ที่ ๒ ถนนเทศบาลราษฎร์ ตำบลเขาขาว อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง ในบริเวณตามแผนผังของมหาวิทยาลัย การอาชีพห้วยยอด ซึ่งขนาดพื้นที่จริงที่วิทยาลัยจะส่งมอบนั้น จะมีการวัดและตรวจสอบความถูกต้องใน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ  
(นายครวช ปูนสุข) (นายยุทธชัย มีมาก) (นางสาวสุ แสงแก้ว)

ภายหลัง โดยผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง เช่น การปรับพื้นที่ ถมดิน ปรับระดับ รื้อถอนสิ่งปลูกสร้างเดิม เป็นต้น โดยค่าใช้จ่ายในการดำเนินการดังกล่าวผู้เสนอราคาเป็นผู้รับผิดชอบเองทั้งสิ้น

๖.๓ วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอดมีอำนาจหน้าที่ในการตรวจสอบผลการดำเนินงานก่อสร้างอาคาร หลังคาคลุมเอนกประสงค์พร้อมส่วนควบอื่นๆ อุปกรณ์ และงานระบบต่างๆ ทั้งหลาย เพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขสัญญา กฎหมาย กฎ ข้อบังคับ รวมทั้งระเบียบ คำสั่ง ประกาศใดๆ หลักเกณฑ์และมาตรฐานความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง และติดตามผลการก่อสร้าง การบำรุงรักษา รวมทั้งการใช้ทรัพย์สินต่างๆ

๖.๔ สำนักงานชั่วคราวภายในบริเวณก่อสร้างจะต้องรื้อถอนออกก่อนการส่งมอบงานงวดสุดท้าย พร้อมทั้งทำความสะอาดอาคารและพื้นที่โดยรอบทั้งหมด


๖.๕ ผู้รับจ้างจะต้องรักษาสนาม ต้นไม้ ถนน ที่อยู่ในบริเวณก่อสร้าง และไม่กีดขวางงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย ถนนที่รถวิ่งเข้าออกจะต้องสะอาด ไม่เสียหาย ในกรณีก่อสร้างนาน ๆ กีดขวางการจราจร ทางระบายน้ำหรืองานอื่นๆ ที่จะก่อให้เกิดความเดือดร้อนแก่ชุมชนนั้นๆ ผู้รับจ้างต้องรีบดำเนินการให้แล้วเสร็จในเวลาอันสมควร และผู้รับจ้างจะต้องจัดการป้องกันอันตรายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นกับบุคคลหรือบุคคลที่ทำงาน ก่อสร้างอื่นและทรัพย์สินใกล้เคียง และความเสียหายที่เกิดขึ้นจากความดังกล่าวข้างต้น โดยผู้รับจ้างจะต้องจัดการ ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ให้เหมาะสม โดยค่าใช้จ่ายในการนี้เป็นของผู้รับจ้างทั้งสิ้น

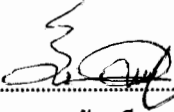
๖.๖ ตลอดเวลาทำการก่อสร้างดำเนินการอยู่ ผู้รับจ้างจะต้องส่งตัวแทนของผู้รับจ้างซึ่งมีอำนาจเต็มที่จะรับคำสั่ง คำแนะนำต่างๆ จากผู้รับจ้างหรือตัวแทนของผู้ว่าจ้าง และตัวแทนของผู้รับจ้างนั้นจะต้องมีอำนาจในการสั่งงานและควบคุมงาน คำแนะนำใด ๆ จากผู้ควบคุมงานของวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอดได้ให้ไว้แก่ผู้แทน ของผู้รับจ้างนั้น ให้ถือว่าได้แจ้งให้ผู้รับจ้างทราบแล้ว

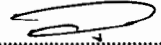
๖.๗ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ที่เกิดแก่บุคคล อาคารหรือสถานที่หรือสภาพแวดล้อม ข้างเคียงและเป็นผู้ดำเนินการเจรจา ซ่อมแซม ก่อสร้าง ซื่อคืน ชดใช้ให้เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อย ก่อนส่งมอบงวดสุดท้าย

#### ๗. ขอบเขตของงาน

ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการก่อสร้างอาคารหลังคาคลุมเอนกประสงค์ให้ได้ผลงานก่อสร้างตามมาตรฐาน ถูกต้องตรงตามรายละเอียดแบบก่อสร้างทั้งด้านโครงสร้าง สถาปัตยกรรม ภูมิสถาปัตย์ และงานระบบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องภายในระยะเวลาและวงเงินงบประมาณที่กำหนดตามขอบเขตของงาน ผู้เสนอราคาจะต้องศึกษาแบบก่อสร้าง รายละเอียดประกอบแบบ เงื่อนไข ข้อกำหนด และระยะเวลา ต่างๆ ให้เป็นที่เข้าใจอย่างแจ่มแจ้ง หากไม่เข้าใจให้ติดต่อสอบถามคณะกรรมการของวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด รวมทั้งการตรวจสอบสภาพจริงของสถานที่ก่อสร้าง และไม่ว่ากรณีใดก็ตาม เมื่อผู้เสนอราคาได้เสนอราคาแล้ว จะยกข้อเรียกร้องหรือข้ออ้างโดยอาศัยเหตุจากการละเลยไม่อ่านหรือทำความเข้าใจ หรืออ้างความสำคัญผิดในความหมายของข้อความต่างๆ ในการประกวดราคาครั้งนี้ไม่ได้

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายตราวุธ ปูนสุข)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายยุทธนัย มีมาก)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวสุ สแสงแก้ว)

#### ๘. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างอาคารหลังคาคลุมเอนกประสงค์ ขนาด ๓๐ เมตร x ๔๐ เมตร แบบเลขที่ ๖๑B๐๑ ให้แล้วเสร็จภายในเวลา ๒๔๐ วัน (สองร้อยสี่สิบวัน) นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

#### ๙. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๕ งวดงาน ระยะเวลา ๒๔๐ วัน มีรายละเอียด ดังนี้

**งวดที่ ๑** จะจ่ายเงินค่างานให้ร้อยละ ๕ ของราคางานตามตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างอาคารหลังคาคลุมเอนกประสงค์ ดังนี้


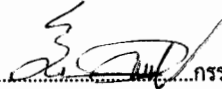
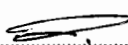
- จัดให้มี ระดับสามัญวิศวกร ภาควิศวกร และช่างเทคนิค ในการดำเนินงานควบคุมงานก่อสร้าง
  - เสนอรายชื่อสามัญวิศวกร ภาควิศวกร และช่างเทคนิค
  - ติดตั้งป้ายโครงการ
  - ขออนุมัติวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างอาคารหลังคาคลุมเอนกประสงค์ ตามรายการ รายละเอียด ประกอบแบบรูปรายการ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - นำวัสดุเหล็กเสริมฐานรากและเหล็กเสริมตอม่อเข้าโรงเรือนเก็บ
  - ถอดเสาธงเก็บ, รื้อถอนฐานเสาธงและรื้อถอนแป้นบาสทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ทำการเจาะสำรวจชั้นดิน และนำผลการเจาะสำรวจชั้นดินส่งผู้ว่าจ้างทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ผู้รับจ้างกำหนดความยาวเสาเข็ม ส่งผลการรับน้ำหนักของเสาเข็ม นำส่งผู้ว่าจ้างทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ขออนุมัติเสาเข็มและตำแหน่งที่จะทดสอบเสาเข็ม และแผนผังการตอกเสาเข็มทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - กรณีเสาเข็มที่ตอกลงไม่ถึง ๒๑ เมตร ส่วนที่ต่าง ให้ผู้รับจ้างคืนค่าเสาเข็มแก่ผู้ว่าจ้างทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ทำการปักหมุดวางผังอาคารหลังคาคลุมเอนกประสงค์พร้อมกำหนดหมุดฐานรากและต้องได้รับการอนุมัติจากผู้ว่าจ้างทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ทำการตอกเสาเข็ม ค.อ.ร. และส่งผลการตรวจสอบรายงานการตอกเสาเข็ม (Pile Driving Record) และรับรองการรับน้ำหนักของเสาเข็มทั้งหมดแล้วเสร็จ
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ...๕๐....วัน

**งวดที่ ๒** จะจ่ายเงินค่างานให้ร้อยละ ๒ ของราคางานตามตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างอาคารหลังคาคลุมเอนกประสงค์ ดังนี้

- ทำการหล่อคอนกรีตฐานรากทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ทำการหล่อคอนกรีตเสาตอม่อ พร้อมติดตั้ง Bolt ขนาด ๒๕ มม. ทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - หล่อคอนกรีตฐานรากเสาธงทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - หล่อคอนกรีตเสาตอม่อเสาธงทั้งหมดแล้วเสร็จ
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ...๕๐....วัน

**งวดที่ ๓** จะจ่ายเงินค่างานให้ร้อยละ ๒๒ ของราคางานตามตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างอาคารหลังคาคลุมเอนกประสงค์ ดังนี้

- ทำการประกอบติดตั้งเสาเหล็กทั้งหมดแล้วเสร็จ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ  
(นายตราวุธ ปูนสุข) (นายยุทธชัย มีมาก) (นางสาวสุ สังกแก้ว)

- ทำการติดตั้งคานเหล็กรับหลังคาทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ติดตั้งโครงเหล็กพร้อมแผ่นรางน้ำฝนสแตนเลสและท่อระบายน้ำฝนชั้นหลังคาทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ทาสีกันสนิม ทาสีน้ำมันโครงเหล็กทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ทำการหล่อคอนกรีตคานคอดินเสาตรงทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ทำการเทพื้นฐานเสาตรงแล้วเสร็จ
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ...๕๐....วัน

**งวดที่ ๔** จะจ่ายเงินค่างานให้ร้อยละ ๓๗ ของราคางานตามตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างอาคารหลังคาคลุมเอนกประสงค์ ดังนี้

- ติดตั้งแผ่นเหล็กหลังคาโค้งไร้แปทั้งหมดแล้วเสร็จ
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จ...๓๐....วัน

**งวดที่ ๕** (งวดสุดท้าย) จะจ่ายเงินค่างานให้ร้อยละ ๓๐ ของราคางานตามตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างอาคารหลังคาคลุมเอนกประสงค์ ดังนี้


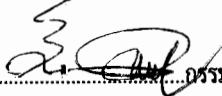
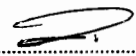
- เทคอนกรีตพื้นอาคารหลังคาคลุมเอนกประสงค์ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ตกแต่งพื้นผิวคอนกรีต ฉาบปูนเสาทั้งหมดแล้วเสร็จ
- เทคอนกรีตรางระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมติดตั้งตะแกรงเหล็กทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งระบบไฟฟ้าทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการทดสอบงานระบบต่างๆจนใช้การได้ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการตกแต่งผิวฐานเสาตรงทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการประกอบติดตั้งเสาตรงทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดทั้งหมดแล้วเสร็จ
- เก็บงานความเรียบร้อยทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องครบถ้วนตามรูปแบบรายการก่อสร้างและสัญญาทุกประการพร้อมใช้งานได้ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- จัดทำ As-built Drawing ฉบับสมบูรณ์ พร้อมส่งไฟล์ ๑ ชุดให้แก่ผู้ว่าจ้างทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ปรับปรุงแก้ไขงานให้เรียบร้อยทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ส่งหลักฐานการชำระค่าสาธารณูปโภคทั้งหมดพร้อมทั้งส่งมอบพื้นที่ให้ วิทยาลัยการอาชีพ ห้วยยอดทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ...๖๐....วัน

หมายเหตุ ระยะเวลาก่อสร้างแล้วเสร็จทั้งหมดรวม ๒๔๐ วัน

#### ๑๐. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ วิทยาลัยจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ

(นายศราวุธ ปูนสุข) (นายยุทธชัย มีมาก) (นางสาวสุ สแสงแก้ว)

### ๑๑. วงเงินในการจัดหา

เงินจัดสรรงบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ รายการอาคารหลังคาคลุมอเนกประสงค์ ขนาด ๓๐ เมตร x ๔๐ เมตร แบบเลขที่ ๖๑๖๐๑ จำนวน ๑ หลัง งบประมาณ ๘,๑๐๙,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านหนึ่งแสนเก้าพันบาทถ้วน)

### ๑๒. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๑๒.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๑๒.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑๒.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน เป็นเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

### ๑๓. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

๑๓.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบที่วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด กำหนด หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือแล้วแต่กรณีจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจาก วันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๓.๒ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์


### ๑๔. ขอสงวนสิทธิ์ในการทำสัญญาจ้าง

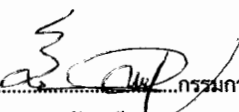
๑๔.๑ วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอดขอสงวนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนวงงานให้เหมาะสมตามมูลค่างก่อสร้าง และแผนงานก่อสร้างจริง ก่อนการลงนามในสัญญา

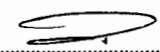
๑๔.๒ วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด ขอสงวนสิทธิ์ในการทำสัญญาจ้าง ซึ่งจะทำสัญญาจ้างก็ต่อเมื่อวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด ได้รับการโอนเงินงบประมาณในการก่อสร้างหลังคาคลุมอเนกประสงค์ จากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาแล้วเท่านั้น หากไม่ได้รับการโอนเงินงบประมาณไม่ว่ากรณีใดก็ตามไม่สามารถดำเนินการเอาผิดใดๆกับทางวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอดได้

### ๑๖. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด เลขที่ ๒๓ ถนนเทศบาลราษฎร ตำบลเขาขาว อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง ๙๒๑๓๐ โทรศัพท์ ๐-๗๕๒๗-๑๔๙๕

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายศราวุธ ปูนสุข)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายยุทธชัย มีมาค)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวสุ แสงแก้ว)