



ประกาศวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่  
เรื่อง เชิญร่วมประชาพิจารณ์รายละเอียด ขอบเขตงานก่อสร้าง ปี ๒๕๖๗ โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา โดยวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ มีความประสงค์ จะดำเนินการจ้างก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ งบประมาณทั้งสิ้น ๑๘,๕๐๙,๐๔๙.๗๘ บาท (สิบแปดล้านห้าแสนเก้าพันสี่สิบบ้าบาทเจ็ดสิบบแปดสตางค์) เพื่อพัฒนาระบบการ เรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพ ก้าวหน้าทันเทคโนโลยี และสามารถแลกเปลี่ยนการเรียนรู้ด้านการศึกษาได้ อย่างสมบูรณ์แบบตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ วงเงินงบประมาณ ๑๘,๕๐๙,๐๔๙.๗๘ บาท (สิบแปดล้านห้าแสนเก้าพันสี่สิบบ้าบาทเจ็ดสิบบแปดสตางค์)

ดังนั้น วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ ได้จัดทำขอบเขตงานก่อสร้าง ปี ๒๕๖๗ โครงการก่อสร้าง โดมอเนกประสงค์ งบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้ ระหว่างวันที่ ๗ - ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เพื่อให้บุคลากรทางการศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการ อาชีวศึกษา สถานประกอบการ และบุคคลทั่วไปที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญ ได้พิจารณาประชาพิจารณ์ รายละเอียด ขอบเขตงานก่อสร้าง ดังกล่าว พร้อมเสนอแนะและข้อทักท้วง เพื่อให้เกิดความเหมาะสมเปิดเผย มีความโปร่งใส ยุติธรรม คุ่มค่า และประหยัดงบประมาณของทางราชการ

ผู้ที่ประสงค์ให้ข้อเสนอแนะหรือข้อทักท้วงให้จัดส่งเอกสารและข้อทักท้วงได้ ๓ ทาง ดังนี้

๑. ยื่นเอกสารด้วยตนเองที่งานพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ ในเวลาราชการ
๒. ทางไปรษณีย์ ส่งถึง

งานพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ เลขที่ ๙ ถนนเวียงแก้ว

ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๒๐๐

โทรศัพท์ ๐๕๓-๒๑๗๗๐๘

๓. ทางโทรสาร ๐๕๓-๒๒๑๕๙๙

ประกาศ ณ วันที่ ๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายวัชรพงศ์ ผืนตึบ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่



ขอบเขตงานก่อสร้าง ปี 2567  
โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

หน้า 1 ถึง 9

ชื่อ โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

๑. ความเป็นมา

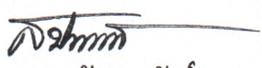
ด้วยวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา(สอศ.) กระทรวงศึกษาธิการ ตั้งอยู่เลขที่ ๙ ถนนเวียงแก้ว ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ใช้เงินสมทบจากเงินบำรุงสถานศึกษา เพื่อดำเนินการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ จำนวน ๑ หลัง

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อใช้เป็นสถานที่สำหรับจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
๒. เพื่อรับรองการให้บริการแก่นักเรียน บุคลากร และชุมชน
๓. เพื่อความสะอาดและปลอดภัยของนักเรียน นักศึกษา ในการจัดกิจกรรมภายในวิทยาลัยฯ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านการเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

  
(นายสาคร ปัญญาจักร์)  
ประธานกรรมการ

  
(นายจตุรงค์ คำกันทา)  
กรรมการ

  
(นายทวีรักษ์ จันท์)  
กรรมการและเลขานุการ



ขอบเขตงานก่อสร้าง ปี 2567  
โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

หน้า 2 ถึง 9

ชื่อ โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐ เปอร์เซ็นต์ของวงเงินที่ประมาณการ สัญญาเดียว โดยผลงานดังกล่าวต้องส่งมอบแล้วเสร็จมาแล้วไม่เกิน 1 ปีจากวันที่ทำการก่อสร้างแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นข้อเสนอประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้เป็นที่ยอมรับในมาตรฐานทั่วไปและปฏิบัติถูกต้องตามเงื่อนไขแห่งสัญญานั้นทุกประการ เป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่วิทยาลัยฯ เชื้อถือ

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่เกิดกิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติ ด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคล แต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลง ระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้าง ของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้ ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์(Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลางตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

(นายสาคร ปัญญาจักร์)  
ประธานกรรมการ

(นายจตุรงค์ คำกันทา)  
กรรมการ

(นายทวีรักษ์ จันที)  
กรรมการและเลขานุการ



ขอบเขตงานก่อสร้าง ปี 2567  
โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

หน้า 3 ถึง 9

ชื่อ โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

๓.๑๕ ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๖ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ วิทยาลัยฯ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอวิทยาลัยฯ จะพิจารณาจากราคารวม

๓.๑๗ ผู้เสนอราคาต้องแสดงความพร้อมที่วิทยาลัยฯ จะมีความเชื่อมั่นว่าผู้เสนอราคาจะสามารถเริ่มทำงานได้ทันทีและสามารถส่งมอบผลงานที่แล้วเสร็จสมบูรณ์ให้แก่วิทยาลัยฯ ได้ภายในเวลาที่กำหนด

๓.๑๘ เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติงานของวิทยาลัยฯ วิทยาลัยฯ ให้ความสำคัญต่อความพร้อมด้านการทำสัญญาจ้างของผู้เสนอราคา ทั้งนี้ผู้เสนอราคาต้องลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้างกับวิทยาลัยฯ ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ถัดไปจากวันได้รับแจ้ง หากผู้เสนอราคาผู้ทรงสิทธิ์ ไม่สามารถเข้าทำสัญญาได้ด้วยเหตุใดก็ตาม วิทยาลัยฯ จะสงวนสิทธิ์ที่จะดำเนินการให้ผู้เสนอราคา ผู้ที่ทรงสิทธิ์นั้นเป็นผู้ละทิ้งงานและดำเนินการตามกฎหมายระเบียบของทางราชการโดยเข้มงวด

ทั้งนี้ วิทยาลัยฯ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติและข้อเสนอทางด้านเทคนิคของผู้เสนอราคาทุกรายว่าเป็นไปตามเงื่อนไขและข้อกำหนดในการประกวดราคาหรือไม่ หากผู้เสนอการรายใดมีคุณสมบัติ ไม่ครบถ้วน โดยวิทยาลัยฯ ขอตัดสิทธิ์ในการประกวดราคาในครั้งนี้

#### ๔. การเสนอราคา

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวมตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยกำหนดยื่นราคาผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

  
(นายสาคร ปัญญาจักร์)  
ประธานกรรมการ

  
(นายจตุรงค์ คำกันทา)  
กรรมการ

  
(นายทวีรักษ์ จันที)  
กรรมการและเลขานุการ



ขอบเขตงานก่อสร้าง ปี 2567  
โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

หน้า 4 ถึง 9

ชื่อ โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

๕. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

๕.๑ เป็นการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ จำนวน ๑ หลัง สถานที่ก่อสร้างอยู่เลขที่ ๙ ถนนเวียงแก้ว ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ รายละเอียดประกอบด้วย

- |  |          |      |
|--|----------|------|
| - แบบรูปรายการโดมอเนกประสงค์             | จำนวน ๑๐ | แผ่น |
| - แบบสรุปค่าก่อสร้าง แบบ พร.๕            | จำนวน ๑  | แผ่น |
| - แบบสรุปรายการปริมาณงานและราคา แบบ พร.๔ | จำนวน ๑  | แผ่น |

๕.๒ สถานที่ก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ อยู่ในบริเวณที่ดินของวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ตั้งอยู่เลขที่ ๙ ถนนเวียงแก้ว ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ โดยผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง เช่นกันแถมปิดเขตพื้นที่บริเวณก่อสร้างโดยรอบเนื่องจากบริเวณก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

๕.๓ สิ่งปรากฏในแบบแปลนและรายการที่ดี หรือมิได้ปรากฏในแบบแปลนรายการที่ดี ถ้าสิ่งนั้นจะเป็นส่วนช่วยให้งานก่อสร้างดำเนินไปด้วยดีและถูกต้องตามหลักวิชาการก่อสร้างที่ดี และได้มาตรฐาน ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๕.๔ วัสดุก่อสร้าง และเครื่องมืออุปกรณ์ในการก่อสร้างต่างๆ ผู้รับจ้างจะต้องเก็บไว้ในที่ที่ปลอดภัยและห้ามเคลื่อนย้ายสิ่งของเหล่านั้นออกนอกบริเวณก่อสร้างเพื่อนำไปใช้ในโครงการอื่นๆ ของผู้รับจ้างเองไม่ได้ทั้งสิ้น

๕.๕ สำนักงานชั่วคราวภายในบริเวณก่อสร้างจะต้องรื้อถอนออกก่อนการส่งมอบงานงวดสุดท้ายพร้อมทั้งทำความสะอาดอาคารและพื้นที่โดยรอบทั้งหมด

๕.๖ ผู้รับจ้างจะต้องรักษาสนาม ต้นไม้ ถนน ที่อยู่ในบริเวณก่อสร้าง และไม่กีดขวางงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย ถนนที่รถวิ่งเข้าออกจะต้องสะอาด ไม่เสียหาย ในกรณีก่อสร้างนาน ๆ กีดขวางการจราจรทางระบายน้ำหรืองานอื่น ๆ ที่จะก่อให้เกิดความเดือดร้อนแก่ชุมชนนั้นๆ ผู้รับจ้างต้องรีบดำเนินการให้แล้วเสร็จในเวลาอันสมควร และผู้รับจ้างจะต้องจัดการป้องกันอันตรายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นกับบุคคลหรือบุคคลที่ทำงานก่อสร้างอื่นและทรัพย์สินใกล้เคียง และความเสียหายที่เกิดขึ้นจากความตงกล่าวข้างต้น โดยผู้รับจ้างจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ให้เหมาะสม โดยค่าใช้จ่ายในการนี้เป็นของผู้รับจ้างทั้งสิ้น

  
(นายสาคร ปัญญาจักร์)  
ประธานกรรมการ

  
(นายจตุรงค์ คำกันทา)  
กรรมการ

  
(นายทวีรักษ์ จันที)  
กรรมการและเลขานุการ



ขอบเขตงานก่อสร้าง ปี 2567  
โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

หน้า 5 ถึง 9

ชื่อ โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

๕.๗ ตลอดเวลาที่มีการก่อสร้างดำเนินการอยู่ ผู้รับจ้างจะต้องส่งตัวแทนของผู้รับจ้างซึ่งมีอำนาจเต็มที่จะรับคำสั่ง คำแนะนำต่างๆ จากผู้รับจ้างหรือตัวแทนของผู้ว่าจ้าง และตัวแทนของผู้รับจ้างนั้นจะต้องมีอำนาจในการสั่งงานและควบคุมงาน คำแนะนำใด ๆ จากผู้ควบคุมงานของวิทยาลัยฯ ได้ให้ไว้แก่ผู้แทนของผู้รับจ้างนั้น ให้ถือว่าได้แจ้งให้ผู้รับจ้างทราบแล้ว

๕.๘ ผู้ว่าจ้างสามารถแก้ไขเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างได้ตามข้อกำหนดของสัญญาก่อสร้างในขอบเขตอันเหมาะสม โดยผู้ว่าจ้างจะแจ้งให้ทราบล่วงหน้าหรือเป็นลายลักษณ์อักษรอย่างเร่งด่วน เพื่อให้สถาปนิกหรือวิศวกรอนุมัติความเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสมกับสภาพงาน

๕.๙ หากผู้รับจ้างปฏิบัติการก่อสร้างไม่ถูกต้องตามหลักวิชาช่าง หรือทำด้วยฝีมือไม่ประณีตเรียบร้อย สถาปนิกหรือวิศวกรมีสิทธิสั่งให้ผู้รับจ้างแก้ไขได้ และต้องรีบแก้ไขในเวลาอันสั้น โดยผู้รับจ้างจะเรียกค่าเสียหาย ใด ๆ เพิ่มเติมไม่ได้

๕.๑๐ ผู้รับจ้างจะต้องหาช่างฝีมือดีและมีประสบการณ์มาทำงานก่อสร้าง ทั้งนี้เพื่อให้งานโครงการอยู่ในระดับมาตรฐาน

๕.๑๑ การตัดสินใจดำเนินการก่อสร้างทุกจุดของโครงการ ผู้รับจ้างจะต้องพิจารณาทำในสิ่งที่ดีกว่าเป็นเกณฑ์ในการก่อสร้างทุกครั้ง เพื่อความมั่นคง แข็งแรง และปลอดภัยสำหรับผู้ใช้อายุโครงการ

๕.๑๒ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใด ที่เกิดแก่บุคคล อาคารหรือสถานที่ หรือสภาพแวดล้อมข้างเคียงและเป็นผู้ดำเนินการเจรจา ซ่อมแซม ก่อสร้าง ซ่อมคืน ชดใช้ให้เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อย ก่อนส่งมอบงวดสุดท้าย

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงานผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ภายใน ๑๕๐ วัน (ร้อยห้าสิบวัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างตามกำหนด ทั้งนี้โรงเรียนขอสงวนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนงวดงานให้เหมาะสมตามมูลค่างานก่อสร้างและแผนการก่อสร้างจริงก่อนการลงนามตามสัญญา

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอีกทอรอนิกส์ครั้งนี้ วิทยาลัยฯ จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

(นายสาคร ปัญญาจักร)

ประธานกรรมการ

(นายจตุรงค์ คำกันทา)

กรรมการ

(นายทวีรักษ์ จันที)

กรรมการและเลขานุการ



ขอบเขตงานก่อสร้าง ปี 2567  
โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

หน้า 6 ถึง 9

ชื่อ โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

๘. วงเงินในการจัดหา

ราคากลางในการก่อสร้าง เป็นเงิน ๑๘,๕๐๙,๐๔๙.๗๘ บาท (สิบแปดล้านห้าแสนเก้าหมื่นสี่สิบบาท เจ็ดสิบบแปดสตางค์) ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าวัสดุ ค่าแรง ค่าดำเนินการ ค่ากำไร และภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7 รวมถึงค่าต่างๆ ที่เกิดขึ้นไว้ด้วยแล้ว

๙. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

วิทยาลัยฯ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือเป็นราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๕ งวด ดังนี้

**งวดที่ ๑** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงในสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- จัดทำแผนการปฏิบัติงานก่อสร้าง แล้วเสร็จ
- จัดการพื้นที่ปฏิบัติงานก่อสร้าง กั้นขอบเขตพื้นที่ก่อสร้าง และป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย แล้วเสร็จ
- ขนย้ายต้นไม้ เสาไฟฟ้า ระบบไฟฟ้า ระบบสื่อสาร ที่กีดขวางการดำเนินงานในบริเวณพื้นที่การก่อสร้าง ให้แล้วเสร็จ

- วางผังอาคาร เจาะสำรวจชั้นดิน และส่งผลการเจาะสำรวจชั้นดิน แล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างเสาเข็มเจาะ แล้วเสร็จ พร้อมส่งรายงานการทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม

(Dynamic Load Test)

- ทำการทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็ม พร้อมส่งผลการทดสอบ (Seismic Integrity Test)
- ถมทรายรองกันหลุม พร้อมเทคอนกรีตหยาบ แล้วเสร็จ
- ตัดหัวเสาเข็ม แล้วเสร็จ

กำหนดแล้วเสร็จ ๒๕ วัน

  
(นายสาคร ปัญญาจักร์)  
ประธานกรรมการ

  
(นายจตุรงค์ คำกันทา)  
กรรมการ

  
(นายทวีรักษ์ จันทิ)  
กรรมการและเลขานุการ



ขอบเขตงานก่อสร้าง ปี 2567  
โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

หน้า 7 ถึง 9

ชื่อ โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงในสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- หล่อคอนกรีตฐานราก เสาตอม่อ คสล. แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตคาน คสล. (GB) แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสา คสล. รับโครงหลังคา แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตพื้น คสล.(GS) แล้วเสร็จ

กำหนดแล้วเสร็จ ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงในสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- ติดตั้งเหล็กเพลาทหัวเสา แล้วเสร็จ
- ประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก(Truss) แล้วเสร็จ
- ติดตั้งแปเหล็ก แล้วเสร็จ
- ฉาบปูนเสา คสล. แล้วเสร็จ

กำหนดแล้วเสร็จ 45 วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงในสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- ติดตั้งหลังคา Metal Sheet แล้วเสร็จ
- ติดตั้งกรอบหลังคา Metal Sheet แล้วเสร็จ
- ติดตั้งโครงเหล็ก รับรางน้ำฝน แล้วเสร็จ
- ติดตั้งรางน้ำฝนสแตนเลส แล้วเสร็จ

กำหนดแล้วเสร็จ ๒๐ วัน

  
(นายสาคร ปัญญาจักร)  
ประธานกรรมการ

  
(นายจตุรงค์ คำกันทา)  
กรรมการ

  
(นายทวีรักษ์ จันที)  
กรรมการและเลขานุการ



ขอขเขตงานก่อสร้าง ปี 2567  
โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

หน้า 8 ถึง 9

ชื่อ โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงในสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้

- ติดตั้งระบบไฟฟ้าทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ติดตั้งระบบเสียงทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ติดตั้งท่อระบายน้ำฝน PVC.ทั้งหมด แล้วเสร็จ
- เคลือบผิวอิพ็อกซีพื้นพร้อมตีเส้นสนามทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ทาสีน้ำพลาสติกทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างวางระบายน้ำฝนพื้นทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ทำการทดสอบระบบไฟฟ้า,ระบบเสียง จนใช้การได้เรียบร้อยสมบูรณ์
- ทำการก่อสร้าง งานในส่วนอื่นๆที่เหลือให้ครบถ้วนถูกต้อง ตามแบบรูปรายการก่อสร้าง และสัญญา

ทุกประการ รวมทั้งทำสถานที่ให้สะอาด

กำหนดแล้วเสร็จ ๓๐ วัน

๑๐. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนดดังนี้

๑๐.๑ กรณีที่รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากวิทยาลัยฯ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๑๐.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑๐.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบที่วิทยาลัยฯกำหนด หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณีจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องงานงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่วิทยาลัยฯได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

(นายสาคร ปัญญาจักร)  
ประธานกรรมการ

(นายจตุรงค์ คำกันทา)  
กรรมการ

(นายทวีรักษ์ จันท์)  
กรรมการและเลขานุการ



ขอบเขตงานก่อสร้าง ปี 2567  
โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

หน้า 9 ถึง 9

ชื่อ โครงการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์

๑๒. เงื่อนไขและข้อกำหนดเพิ่มเติม

๑๒.๑ คณะกรรมการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องทำสัญญาตามแบบที่วิทยาลัยฯ กำหนดและจะต้องดำเนินการก่อสร้างโดมอเนกประสงค์ วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ ดังกล่าวตามแบบรูปและรายละเอียดรายการประกอบแบบและใบแสดงปริมาณงานที่กำหนดของวิทยาลัยฯ โดยวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง จะต้องเป็นวัสดุที่ได้มาตรฐานขั้นต่ำได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) พร้อมสิ่งก่อสร้างสวนควบคุมอื่นๆ อุปกรณ์รวมทั้งงานระบบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จตามกำหนด

ในกรณีไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างอาคารดังกล่าวให้แล้วเสร็จตามวรรคหนึ่งได้ อันเนื่องมาจากความผิดของผู้รับจ้าง วิทยาลัยฯ จะไม่รับผิดชอบในค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใด ๆ ที่เกิดขึ้น โดยเป็นภาระรับผิดชอบของผู้รับจ้างแต่เพียงฝ่ายเดียว

๑๒.๒ รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

๑๒.๒.๑ วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๑๒.๒.๒ เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ(ตามข้อ ๑๒.๒.๑ และ ๑๒.๒.๒) ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับวัสดุพิจารณา

๑๓. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้

สถานที่ติดต่อ วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ ตั้งอยู่เลขที่ ๙ ถนนเวียงแก้ว ตำบลศรีภูมิ

อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

โทรศัพท์ ๐-๕๓๒๑-๗๗๐๘ ต่อ ๙

โทรสาร ๐-๕๓๒๑-๗๗๐๘

เว็บไซต์ <https://www.cmtc.ac.th/>

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้  
ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

(นายสาคร ปัญญาจักร)

ประธานกรรมการ

(นายจตุรงค์ คำกันทา)

กรรมการ

(นายทวีรักษ์ จันที)

กรรมการและเลขานุการ