**การจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูป**

**รายการงานก่อสร้าง**

**(Terms of Reference : TOR)**

**ชื่อรายการ** .............................................................

**1. ความเป็นมา**

......................................................................................................................................................................................................

......................................................................................................................................................................................................

**2. วัตถุประสงค์**

......................................................................................................................................................................................................

......................................................................................................................................................................................................

**3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

 1. มีความสามารถตามกฎหมาย

 2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

 3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

 4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

 5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

 6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

 7. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้

 8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ให้แก่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย ธรรมศาสตร์ ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้

 9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

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

11. ผู้เสนอราคาจะต้องมีผลงานก่อสร้างหรืองานประเภทเดียวกันกับงานที่จ้างก่อสร้างครั้งนี้ ในวงเงินไม่น้อยกว่า …………… **(ไม่เกิน 50% ของวงเงินงบประมาณ)** ……….. บาท ในสัญญาเดียว เป็นผลงานย้อนหลังไม่เกิน ...........ปี (..........ปี) นับตั้งแต่วันทำงานแล้วเสร็จจนถึงวันยื่นข้อเสนอ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 สัญญา และ เป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานอื่นของรัฐหรือหน่วยงานเอกชน ที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ เชื่อถือโดยต้องแนบสำเนาสัญญา และ หนังสือรับรองผลงานเดียวกันเสนอพร้อมการยื่นเอกสารในการเสนอราคา

4. **รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดจ้าง**

 (รายละเอียดปรากฎตามเอกสารแนบท้าย)

**5. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

( ) หลักเกณฑ์ราคา

**6. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร**

 วงเงินงบประมาณ ........................ บาท (........................................................)

 จากเงินงบประมาณ ( ) งบคลัง ( ) งบกองทุนค่าธรรมเนียมฯ ( ) งบรายได้คณะฯ ประจำปี 25 .......

**7. ราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**

จำนวนเงิน ........................... บาท (.................................................................)

**8. กำหนดเวลาส่งมอบและสถานที่ส่งมอบพัสดุ**

 ผู้รับจ้างจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ..................... วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือข้อตกลง ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยผู้รับจ้างจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ว่าจ้างในวันและเวลาทำการก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ..... 5 ..... วันทำการ

**9. การเสนอราคา**

ในการเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และราคาต่อหน่วยหรือต่อรายการ ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ และราคาที่เสนอจะต้องยืนราคาไม่น้อยกว่า ............... วัน โดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้

**10. การจ่ายเงิน**

**(กรณีจ่ายครั้งเดียวเดียว)** คณะวิศวกรรมศาสตร์ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) ให้แก่ผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบสิ่งของครบถ้วนตามสัญญาหรือข้อตกลงและคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

**(กรณีชำระเงินค่าจ้างแบ่งเป็นงวด)** คณะวิศวกรรมศาสตร์ จะชำระค่าจ้างตามสัญญาแบ่งเป็นงวดๆ จำนวน.....................งวด ดังนี้

**งวดที่ 1** เป็นจำนวนร้อยละ................ของมูลค่าจ้างตามสัญญาหรือข้อตกลงเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน ดังนี้

* 1. .........................................
	2. .........................................

และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

**งวดที่ 2** เป็นจำนวนร้อยละ................ของมูลค่าจ้างตามสัญญาหรือข้อตกลงเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน ดังนี้

* 1. .........................................
	2. .........................................

และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

**งวดที่ 3** (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนร้อยละ................ของมูลค่าจ้างตามสัญญาหรือข้อตกลงเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน ในส่วนที่เหลือทั้งหมดตามสัญญาภายในวันที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือข้อตกลงและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยทั้งหมดตามสัญญาแล้ว

**11. ค่าปรับ**

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่คณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นรายวันอัตราร้อยละ.. 0.10 .. (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของมูลค่าจ้างตามสัญญาแต่ไม่ต่ำกว่าวันละ 100บาท

**12. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง**

ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ..... 2 ..... ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับพัสดุเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และหากมีเหตุชำรุด

บกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นภายในกำหนดระยะเวลาประกัน ผู้รับจ้างต้องรีบทำการแก้ไขซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน **..... 7 .....** (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้รับจ้าง โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

**13. มาตรฐานฝีมือช่าง**

ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากหรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้ให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ…………ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

13.1 ……………………………………………………

13.2 ……………………………………………………

โดย ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชี แสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่าง ๆ ต่อคณะกรรมการการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงานก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้คณะฯ หรือเจ้าหน้าที่ของคณะฯ ตรวจสอบดูได้ตลอดเวลาทำงานตามสัญญาจ้าง

 (ลงชื่อ).........................................................ประธานกรรมการ

 (............................................)

 (ลงชื่อ).........................................................กรรมการ/ผู้จัดทำร่างฯ

 (............................................)

(ลงชื่อ.........................................................กรรมการ

 (.............................................)