**ขอบเขตของงาน Terms of Reference : TOR (จ้างออกแบบ)**

**โครงการ**

1. **ความเป็นมา**

1. **วัตถุประสงค์**
2. **คุณสมบัติของผู้เสนอราคา** (ไม่จำเป็นต้องใส่ทุกข้อ พิจารณาให้ใกล้เคียงกับวิธีการจัดซื้อมากที่สุด)

3.1 ผู้ให้บริการต้องเป็นนิติบุคคลตามกฎหมายซึ่งจดทะเบียนไว้กับกระทรวงพาณิชย์ และต้องเป็น ผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับสภาวิชาชีพ (สถาปัตยกรรม หรือ วิศวกรรม) และมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ (สถาปัตยกรรม หรือ วิศวกรรม)

3.2 ผู้ให้บริการที่เป็นบุคคลธรรมดาต้องมีสัญชาติไทย และเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ (สถาปัตยกรรม หรือ วิศวกรรม) โดยกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพ (สถาปัตยกรรม หรือ วิศวกรรม)

3.3 ผู้ให้บริการที่เป็นนิติบุคคล กรรมการผู้จัดการหรือหุ้นส่วนผู้จัดการ จะต้องเป็นคนไทย และเป็นนิติบุคคลที่มีผู้ถือหุ้นเป็นคนไทยเกินร้อยละห้าสิบของทุนการจัดตั้งนิติบุคคล

3.4 ผู้ให้บริการไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

3.5 ผู้ให้บริการไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

3.6 ผู้ให้บริการไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ณ วันประกาศประกวดราคา หรือไม่เป็น ผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธี (ประกาศ เชิญชวนทั่วไป/คัดเลือก/เฉพาะเจาะจง) ครั้งนี้

3.7 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ ( e-Government Procurement : e-GP)ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

3.8 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าร่วมเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องในสาระสำคัญ

3.9 คู่สัญญาต้องรับ และจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

3.10 ผู้ให้บริการต้องมีผลงานการออกแบบ ซึ่งมีมูลค่าสัญญาจ้างไม่น้อยกว่า ...........ร้อยละ 50 ของวงเงินจัดจ้าง เป็นสัญญาเดียว จำนวน 1 สัญญาและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน โดยแนบสำเนาสัญญาจ้าง เพื่อยืนยันความถูกต้อง และความครบถ้วนขององค์ประกอบข้างต้น พร้อมรับรอง สำเนาถูกต้องทุกแผ่น

3.11 ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

(\*\*\*ข้อ 3.5 – 3.7 ก าหนดเฉพาะวงเงินเกิน500,000 บาท ขึ้นไป)

1. **ขอบเขตและรายละเอียดของงานจ้างออกแบบ**

(ต้องกำหนดให้ชัดเจนว่าการดำเนินงานของผู้ให้บริการจะต้องครอบคลุมในประเด็นใดบ้าง ในแต่ละ ประเด็นต้องทำอะไรบ้าง และควรอย่างไร

1. **บุคลากรที่ต้องการ**
2. **ระยะเวลาดำเนินงาน**

ผู้ให้บริการจะต้องดำเนินการภายใน.............วัน

1. **ระยะเวลาที่ส่งมอบผลงาน**

ผู้ให้บริการจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน....................วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

1. **วงเงินค่าจ้างออกแบบ**

งบประมาณในการจัดจ้าง......................................... จำนวนเงิน...................บาท (.............................)รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคากลางในการจัดจ้าง............................................ จำนวนเงิน....................บาท (.............................) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

1. **วงเงินค่าก่อสร้าง**

งบประมาณในการกก่อสร้าง......................................... จำนวนเงิน...................บาท (.............................) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

1. **เงื่อนไขการชำระเงิน**

ผู้ว่าจ้าง จะชำระเงินค่าจ้างเต็ม จำนวนมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้ให้บริการได้ส่งมอบงานทั้งหมดแล้ว เสร็จและคณะกรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว (กรณีจ่ายครั้งเดียว) ในกรณีชำระเงินค่าจ้างแบ่งเป็นงวด ๆ

ผู้ว่าจ้างจะต้องชำาระค่าจ้างตามสัญญาแบ่งเป็นงวด ๆ จำนวน.........งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวน ร้อยละ................ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้ให้บริการได้ ส่งมอบงาน............................. แล้วเสร็จภายใน .......... วัน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 2 เป็นจำนวน ร้อยละ................ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้ผู้ให้บริการได้ ส่งมอบงาน............................ แล้วเสร็จภายใน..........วัน และคณะกรรมการตรวจตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดสุดท้าย เป็นจำนวน ร้อยละ................ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้ให้บริการได้ ส่งมอบงาน.................................รวมทั้งงานที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ ภายใน.............วัน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

1. **ค่าปรับ**

หากที่ปรึกษาไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาผู้ให้บริการจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้าง เป็นรายวันอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์)ของมูลค่าจ้างตามสัญญา แต่ไม่ต่ำกว่า วันละ 100 บาท

1. **สถานที่ส่งมอบงาน**

ผู้ให้บริการจะต้องส่งมอบพัสดุ ณ...........................................

1. **การยื่นข้อเสนอ**

ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นข้อเสนอดังนี้

1. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ ผู้ว่าจ้าง จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์คุณภาพ ดังนี้

ผลงาน และประการณ์ของผู้ให้บริการ..................................... คะแนน

วิธีการบริหาร และวิธีการปฏิบัติงาน........................................ คะแนน

จำนวนบุคลากรที่ร่วมงาน........................................................ คะแนน

ข้อเสนอทางด้านการเงิน.......................................................... คะแนน

ข้อเสนอด้านเทคนิค และอื่นๆ.................................................. คะแนน

**15. กำหนดยืนราคา**

ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดยืนราคาที่เสนอไม่น้อยกว่า............ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

1. **หลักประกันสัญญา**

ผู้ให้บริการจะต้องนำหลักประกันอัตราร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้าง มามอบไว้แก่ผู้ว่าจ้าง เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และหลักประกันจะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของ ผู้ให้บริการตลอดอายุสัญญา

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันสัญญาให้แก่ผู้ให้บริการ เมื่อผู้ให้บริการพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิด ทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

**17. ข้อสงวนสิทธิ์**

17.1 ห้ามผู้ให้บริการจ้างออกแบบนำแบบแปลนรายละเอียดงานจ้างที่ได้ทำสัญญากับผู้ว่าจ้างแล้วไป ให้ผู้อื่นดำเนินการก่อสร้างอีก เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้างก่อน

17.2 ระหว่างดำเนินการตามสัญญาจ้าง ผู้ว่าจ้างอาจขอให้ผู้ให้บริการจ้างออกแบบเปลี่ยนแปลงแก้ไข รายละเอียดเล็ก ๆ น้อย ๆ ในส่วนที่ไม่กระทบต่อโครงสร้างที่สำคัญ และเป็นไปตามมาตรฐาน งานก่อสร้าง ที่ผู้ให้บริการ ออกแบบได้ส่งมอบตามงวดงานในสัญญา โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มอีก

17.3 ผู้ว่าจ้าง เป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ในผลงานที่ผู้ให้บริการได้ออกแบบตามสัญญาแต่เพียงฝ่ายเดียว และผู้ให้บริการจะนำผลงาน และ/หรือรายละเอียดของงานตามสัญญาไม่ว่าทั้งหมด หรือบางส่วน ไปใช้ หรือเผยแพร่ในกิจการอื่นนอกเหนือจากที่ได้ระบุไว้ในสัญญาไม่ได้ เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

17.4 ผู้ให้บริการจะต้องรับผิดชอบต่อการละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมาย หรือลิขสิทธิ์ หรือสิทธิ ใน ทรัพย์สินทางปัญญาอื่น รวมถึงสิทธิใด ๆ ต่อบุคคลภายนอกเนื่องจากการปฏิบัติงานตามสัญญาโดยสิ้นเชิง