

รายละเอียดข้อกำหนด (TOR)
การจ้างเหมาผลิต MASCOT
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

1. ชื่อโครงการ

การจ้างเหมาผลิต MASCOT

2. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- 2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างทำงานลักษณะเดียวกันกับที่จัดจ้างในครั้งนี้
- 2.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ามาเสนอราคาให้แก่ สำนักงานฯ ณ วันเสนอราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้
- 2.5 ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

3. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้รับจ้างออกแบบและผลิต mascot ขององค์กรโดยมีรายละเอียดดังนี้

- 3.1 ออกแบบและพัฒนารูปแบบ หุ่นMascot ตามแนวความคิดสทอภ. ทั้งในรูปแบบ 2 มิติ และ 3 มิติ เพื่อพิจารณาถึงความเป็นไปได้ในการผลิตและเหมาะสมกับการนำไปใช้งาน
- 3.2 ผลิตชุดMascot สำหรับสวมใส่มีขนาดเหมาะสมสำหรับผู้ใส่ จำนวน 2 ชุด
 - 3.2.1 ส่วนของลำตัว ทำจากวัสดุ เส้นใย ผ้ายัด ผ้ามีขน หนังเทียม พลาสติก ให้มีความเหมาะสมกับรูปแบบ
 - 3.2.2 ส่วนของศีรษะ ทำจากวัสดุ โฟเบอร์กลาส หรือพลาสติกให้มีความเหมาะสมกับรูปทรงของหุ่น Mascot
 - 3.2.3 ส่วนตกแต่งอื่นๆ ให้ประยุกต์ใช้ตามความเหมาะสมของรูปแบบ เช่น ถู่มือ รองเท้า หน้ากาก พลาสติกประเภทต่างๆ พลาสติก3d print โฟมหรือไม้แกะสลักเคลือบทำสี อุปกรณ์ เครื่องมือ ชิ้นส่วนหรือโมเดล จำลองต่างๆ
- 3.3 ผลิตหุ่นMock up Mascot หรือหุ่นจำลอง 3มิติ สำหรับจัดแสดงรวมฐานวางที่มีความมั่นคง แข็งแรง จำนวน 2 ตัว
 - 3.3.1 โครงสร้างและวัสดุผิวภายนอกทำจากโฟเบอร์กลาส ทำสีพ่นและเคลือบเงา
 - 3.3.2 โครงสร้างภายในเพื่อเสริมความแข็งแรง โครงไม้ โครงเหล็ก โฟมก้อน ตามความเหมาะสมของรูปแบบงานและการติดตั้ง



3.3.3 ส่วนตกแต่งอื่นๆ ให้ประยุกต์ใช้ตามความเหมาะสมของรูปแบบ เช่น พลาสติกประเภทต่างๆ พลาสติก3d print โฟมหรือไม้แกะสลักเคลือบทำสี อุปกรณ์ เครื่องมือ ชิ้นส่วนหรือโมเดลจำลองต่างๆ

3.4 วัสดุที่ใช้เป็นของใหม่ทั้งหมด

4. ระยะเวลาดำเนินงานและกำหนดส่งมอบ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการผลิต mascot ให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามใบสั่งจ้าง และส่งมอบงาน mascot ให้กับองค์กร ดังนี้

- 4.1 ชุด mascot สำหรับสวมใส่ จำนวน 2 ชุด
- 4.2 หุ่นจำลอง mascot สำหรับวางแสดง จำนวน 2 ตัว
- 4.3 แบบ mascot ที่ถูกออกแบบตามแนวคิดของ สทอภ.

5. วงเงินค่าจ้าง

งบประมาณในการจัดจ้าง 299,921 บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

6. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถส่งมอบงานได้ตามกำหนดระยะเวลาส่งมอบงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยี อวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) จะดำเนินการปรับอัตรา 0.10 ของวงเงินที่จัดจ้างต่อวัน แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

7. เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงานฯ ชำระเงินเต็มจำนวนตามมูลค่าจ้างตามใบสั่งจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานทั้งหมดแล้วเสร็จ และคณะกรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

8. สถานที่ส่งมอบงาน

ณ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา เลขที่ 120 อาคารรวมหน่วยงานราชการ (อาคาร B) ชั้น 7 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

9. กำหนดยื่นราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดยื่นราคาที่เสนอไม่น้อยกว่า 30 วันนับถัดจากวันที่เสนอราคา

10. เกณฑ์การพิจารณา เกณฑ์ราคา



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	การจ้างเหมาผลิต MASCOT
	/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	299,921 บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน)
	รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	วันที่ 2 เมษายน 2562 เป็นเงินจำนวน 307,553 บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
4.1	d-code creative.co.,ltd
4.2	บริษัท คลิกแมน ดีไซน์ จำกัด
4.3	บริษัท ครีเมคเกอร์ ครีเอชั่น จำกัด
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
5.1	นายสรทัศน์ หลวงจอก
5.2	นายพศพงศ์ ธรรมมาภิรัชต์
5.3	นางสาวสนิศา ศีลาแดง

หมายเหตุ กรณีเช่า เช่าซื้อ และแลกเปลี่ยน ให้ใช้ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

