

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

ครุภัณฑ์เงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปี 2565

รายการ ชุดเครื่องตัดกล่องและบรรจุภัณฑ์ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 ชุด

ชุดเครื่องตัดกล่องและบรรจุภัณฑ์ จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย

รายการ	จำนวน
1. เครื่องตัดฟลุตเตอร์ระบบโต๊ะ ขนาด A2	1 เครื่อง
2. เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2	1 เครื่อง
3. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA	1 เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

รายการ	จำนวน
1. เครื่องตัดฟลุตเตอร์ระบบโต๊ะ ขนาด A2	1 เครื่อง
1.1 พื้นที่การตัด ไม่น้อยกว่า 610 X 510 มม.	
1.2 มีระยะเคลื่อนที่แกน X ไม่น้อยกว่า 610 มม.	
1.3 มีระยะเคลื่อนที่แกน Y ไม่น้อยกว่า 510 มม.	
1.4 วิธีการจับยึดวัสดุ โดยใช้ลมดูด (vacuum) เพื่อป้องกันวัสดุเคลื่อนขณะทำงาน	
1.5 ขนาดของวัสดุที่ใส่ได้สูงสุด 630 X 530 มม.	
1.6 ความเร็วสูงสุดในการตัด แกน XY : 423 มม. / วินาที (เฉียง) แกน Z : 30 มม./ วินาที (ขึ้นลง)	
1.7 แรงกดสูงสุดในการตัด สำหรับงานกรีด, ตัด 1,000 กรัม, สำหรับงานกดทับ ทำรอย 1,500 กรัม	
1.8 ความหนาสูงสุดของวัสดุ สำหรับงานตัดด้วยใบคัตเตอร์ได้ที่ 5 มม. และใบสันได้ที่ 10 มม.	
1.9 มีเซ็นเซอร์อ่านมาร์คเพื่อช่วยในการตัดที่แม่นยำ	
1.10 หัวตัดมี 2 ชุด หัว A สำหรับที่จับใบมีดตัดสติ๊กเกอร์ และปากกาวาดแบบหัว B สำหรับที่จับใบมีดแบบ 1) ใบคัตเตอร์ 2) ใบเฉือน 3) ใบสัน 4) ตัวทับทำรอย	
1.11 น้ำหนักของวัสดุที่รองรับได้สูงสุด 20 กก.	
1.12 มีช่วงความแม่นยำ 0.2 มม. หรือน้อยกว่า	
1.13 มีความแม่นยำขณะทำงานซ้ำ คลาดเคลื่อน +/- 0.1 มม.	
1.14 มีความแม่นยำเมื่อกลับสู่ตำแหน่งเดิม 0.1 มม.	
1.15 คำสั่งในการควบคุมการทำงาน MGL-II-C3	

ลงชื่อ.....

(นายสมชาย ดิษฐาภรณ์)

ลงชื่อ.....

(นางโสภา หนูแดง)

ลงชื่อ.....

(นางวิไลลักษณ์ บินดาร์)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

ครุภัณฑ์เงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปี 2565

รายการ ชุดเครื่องตัดกล่องและบรรจุภัณฑ์ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 ชุด

- 1.16 การเชื่อมต่อ USB2.0 (High Speed), RS -232C, Ethernet
- 1.17 ระดับความดังของเสียง 70 เดซิเบล
- 1.18 ตัวเครื่องรับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี ยกเว้นวัสดุสิ้นเปลือง

2. เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2

1 เครื่อง

2.1 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 6 แกนหลัก (6 core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 3.0 GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน 1 หน่วย

2.2 หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 12 MB

2.3 มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้

2.3.1 เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ

2.3.2 มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ

2.3.3 มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB

2.4 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB

2.5 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 480 GB จำนวน 1 หน่วย

2.6 มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย

2.7 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

2.8 มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง

2.9 มีแป้นพิมพ์และเมาส์

2.10 มีจอแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย

ลงชื่อ.....
(นายสมชาย ดิษฐาภรณ์)

ลงชื่อ.....
(นางโสภา หนูแดง)

ลงชื่อ.....
(นางวิไลลักษณ์ บินตาร์)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

ครุภัณฑ์เงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปี 2565

รายการ ชุดเครื่องตัดกล่องและบรรจุภัณฑ์ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 ชุด

2.11 มีการรับประกัน เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี

3. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA

1 เครื่อง

3.1 มีกำลังไฟฟ้าด้านนอก ไม่น้อยกว่า 1 kVA (600 Watts)

3.2 สามารถสำรองไฟฟ้าได้ ไม่น้อยกว่า 15 นาที

3.3 มีการรับประกัน เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี


เงื่อนไขเฉพาะ


1. ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องมีการรับประกันโดยเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือจากตัวแทนของผู้ผลิตในประเทศไทย มีระยะเวลาในการรับประกันอุปกรณ์ไม่น้อยกว่า 1 ปี

2. พร้อมติดตั้งอุปกรณ์

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ โดยใช้การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง และคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดครุภัณฑ์

ชื่อ.....นายสมชาย.....นามสกุล.....ดิษฐาภรณ์.....ลายเซ็น.....

ชื่อ.....นางโสภา.....นามสกุล.....หนูแดง.....ลายเซ็น.....

ชื่อ.....นางวิไลลักษณ์.....นามสกุล.....บิन्दาร์.....ลายเซ็น.....