

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

- ชื่อโครงการ...จัดซื้อระบบคลังพัสดุและอุปกรณ์ประกอบ จำนวน 4 รายการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ...สังกัดฝ่ายบริหารงานทั่วไป
.....สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)
วิธีจัดซื้อจัดจ้าง ☐ วิธีตกลงราคา ☐ วิธีสอบราคา ☒ วิธีพิเศษ ☐ วิธี E-Auction
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,305,000.00 บาท (ตามใบขอซื้อ/จ้าง พบ 005/60 ลว 30 พ.ย. 59)
- วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 26 ธันวาคม 2559 เป็นเงิน 1,058,230.00 บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) (ตามตารางแนบท้าย)
- แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
.....ใบเสนอราคา บริษัท โอจีเอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

5.1 นายณัฐพล.....สุมะโน.....	ประธานกรรมการ
5.2 ว่าที่ร้อยตรีเชษฐา.....ภาชนนท์.....	กรรมการ
5.3 นายสมพงษ์.....ศุภเจียรพันธ์.....	กรรมการ
5.4 นางสาวชลดา.....ชานด่อน.....	เลขานุการ

หมายเหตุ :

แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ได้มาจากมติในที่ประชุมของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยพิจารณาจากใบเสนอราคาตามท้องตลาดซึ่งมีผู้เสนอราคามาจำนวน 1 ราย มีคุณสมบัติตรงที่สถาบันฯ กำหนด

๔

นางสาวมาลี อัดตาภิบาล
หัวหน้าส่วนพัสดุ

ลงวันที่ประกาศ

26 ธ.ค. 2559

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ลงนาม)

1.๑๕.....

2.ศุภเจียรพันธ์.....

3.๑๕.....

4.๑๕.....

ตารางราคากลาง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	VAT 7%	ราคากลาง (บาท)
1	ระบบคลังพัสดุ	1	ระบบ	596,000.00	41,720.00	637,720.00
2	Printer Label	10	เครื่อง	12,500.00	875.00	133,750.00
3	Scanner USB	10	เครื่อง	3,000.00	210.00	32,100.00
4	Scanner Mobile	7	เครื่อง	34,000.00	2,380.00	254,660.00
ราคากลางทั้งสิ้น (บาท)						1,058,230.00

๔

นางสาวมาลี อัดตาภิบาล

หัวหน้าส่วนพัสดุ

ลงวันที่ประกาศ

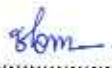
26 ธ.ค. 2559

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ลงนาม)

1. 

2. 

3. 

4. 

ขอบเขตของงาน (TOR)

ระบบคลังพัสดุ จำนวน 1 ระบบ

รายละเอียดทั่วไป

1. เป็นซอฟต์แวร์การจัดการระบบคลังสินค้าพัฒนาขึ้นในประเทศไทย สามารถทำงานกับ Windows -Base On Microsoft.NET platform โดยแบ่งเป็น
2. ฐานข้อมูลการจัดการคลังสินค้า จะติดตั้งระบบฐานข้อมูล Microsoft SQL Server ที่เครื่อง Database Server เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการเก็บ Transaction ต่างๆ
3. สำหรับงานในส่วนของ PC โปรแกรมสามารถเข้าใช้งานผ่าน Web Application (Support for IE, Google Chrome, Firefox) ซึ่งโปรแกรมจะถูกติดตั้งไว้ที่ Application Server
4. เป็นระบบ Online 100%
5. สามารถใช้งานได้กับ PDA (Windows Mobile 6.1 หรือ 6.5)
6. สามารถเชื่อมต่อกับระบบอื่น โดยทาง Text file หรือ Table SQL

คุณสมบัติทางเทคนิค

ฟังก์ชันการทำงาน

- 2.1 โปรแกรมจะต้องรองรับการใช้งานบาร์โค้ดได้
- 2.2 สามารถพิมพ์ บาร์โค้ด เพื่อติดที่สินค้าและ Location ได้
- 2.3 การรับสินค้า
 - รับจากใบสั่งซื้อ
 - รับจากการคืน
- 2.4 การจัดเก็บสินค้า สามารถจัดเก็บสินค้าได้ตาม กลุ่มของสินค้าได้
- 2.5 ระบบรองรับสินค้าที่มีรูปแบบ Lot ได้
- 2.6 ระบบรองรับสินค้าแบบมีวันหมดอายุได้
- 2.7 ระบบรองรับสินค้าที่เป็น Serial No ได้
- 2.8 การจ่ายสินค้า

- จ่ายเพื่อไปผลิต
- จ่ายแบบเบิกเพื่อตัดสินค้า

2.9 การจองสินค้า ระบบรองรับการจองสินค้าแบบ FIFO หรือ FEFO ได้

2.10 มีฟังก์ชัน Count Stock สินค้า

2.11 มีฟังก์ชัน Adjust Stock เพื่อปรับยอดสินค้า

2.12 สามารถตรวจสอบประวัติการทำงานของคลังสินค้าได้

2.13 สามารถดูข้อมูลทรัพย์สินจากระบบ Fixed Asset ได้

เครื่องพิมพ์สติ๊กเกอร์บาร์โค้ดแบบตั้งโต๊ะ (Printer Label) จำนวน 10 เครื่อง

- ความละเอียดหัวพิมพ์ 203 dpi
- ความเร็วสูงสุดในการพิมพ์ 8 นิ้ว/1 วินาที
- เชื่อมต่อด้วยสาย USB
- ใส Ribbon ได้ความยาว 250 เมตร
- หน้ากว้างของหัวพิมพ์ 4 นิ้ว
- เทียบเท่าหรือดีกว่า รุ่น Intermec PC43t



เครื่องอ่านบาร์โค้ดแบบมีสาย Datalogic Quick Scan Lite (Scanner USB) จำนวน 10 เครื่อง

- อุปกรณ์เครื่องอ่านบาร์โค้ดแบบมีสาย
- อุปกรณ์เครื่องอ่านบาร์โค้ดต้องมีแสงเตือนเมื่ออ่านแท่งบาร์โค้ด (Green spot)
- สามารถต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์ได้โดยผ่านพอร์ต USB
- สามารถอ่านรหัสแท่งชนิด 1D
- สามารถป้องกันน้ำและความชื้นได้ระดับมาตรฐาน IP42
- สามารถทนการตกสู่พื้นจากระดับความสูง 1.5 เมตร
- เทียบเท่าหรือดีกว่า รุ่น QW2100 (1D)



เครื่องอ่านบาร์โค้ดแบบพกพา (PDA) จำนวน 7 เครื่อง

- Microsoft® Windows® Mobile 6.5
- Texas Instruments 1 GHz
- RAM 256 MB, ROM 512 MB
- Display 3.5 inche QVGA (240x320 pixal) 64K Color
- 2D Area Imager Scanner
- 1 Extend Battery pack included
- Integrated Radion WiFi 802.11 b/g/n and Bluetooth Class2, V2.0
- IP 54 Industrial Product
- Drop Tested 1.5 m
- Numeric Keypad with LED backlight
- มีระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows 6.5
- มีหน่วยประมวลไม้น้อยกว่า 1 GHz
- มีหน่วยความจำในเครื่อง RAM 256 MB, Flash ROM 512 MB
- มีหน้าจอสี่ขนาด 3.5 นิ้ว QVGA
- มีหัวอ่านบาร์โค้ด แบบ 1 มิติ และ 2 มิติ (imager).
- มีแบตเตอรี่ในตัว Battery Li-Ion
- มีระบบเชื่อมต่อ WiFi (WLAN), Bluetooth Class2 V2.0
- สามารถป้องกันน้ำและความชื้นได้ระดับ มาตรฐาน IP54
- สามารถทนการตกสู่พื้นจากระดับความสูง 1.5 เมตร
- มีแป้นพิมพ์บนตัวอุปกรณ์พร้อมโหลแสง (Backlight)
- เทียบเท่าหรือดีกว่า รุ่น Intermec CK3R

