

PURCHASE REQUEST

Issued date: 03/08/19

เรื่อง	ขอซื้อ ups สำหรับคอมพิวเตอร์	เลขที่	PR-6603-0149
รายละเอียด	ใช้สำรองไฟฟ้าสำหรับคอมพิวเตอร์ จำนวน 10 เครื่อง (PHASE 1) ผู้ใช้งาน 1. วรชรา 2. ชศพร 3. ทวีเกียรติ 4. ทักษิณ 5. เปรมมิกา 6. สุพรรณา 7. ประกาศวรรณ 8. ชีรพงศ์ 9. สาวิกา 10. QA	วันที่	31-03-2566
อ้างอิง		แผนก	เทคโนโลยีสารสนเทศ
หมายเหตุ			

ที่	รหัสสินค้า	รายการ	วันที่ต้องการ	หน่วยนับ	จำนวน	หมายเหตุ
No	Code	Description	Request Date	Units	Quantity	Remark
1	IT-P-107	เครื่องสำรองไฟฟ้า UPS	15-04-2023	URG! ตัว	10.000	



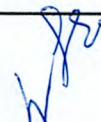
ผู้เสนอซื้อ / Purchase Requestor

วันที่ 31/3/66



ผู้ตรวจสอบ / Approved Sign

วันที่ 31/3/66



ผู้อนุมัติ / Authorized Sign

วันที่ 31/3/66

ใบร้องขอติดตั้งเครื่องจักรเพิ่มเติม และงานโครงการ

วันที่...4...../...4...../.....66....

เรียนผู้จัดการทั่วไป.....

เรื่องขอซื้อเครื่องสำรองไฟสำหรับคอมพิวเตอร์.....

ตามที่แผนกเทคโนโลยีสารสนเทศดูแลคอมพิวเตอร์ทั้งหมดของบริษัท ได้สำรวจการใช้งานเครื่องสำรองไฟ (UPS) ซึ่งจำเป็นในการใช้งาน

และป้องกันไฟฟ้าดับ และช่วยถนอมอุปกรณ์ภายในคอมพิวเตอร์ โดย ได้เปรียบเทียบ 3 รุ่น ตามเอกสารแนบ

คอมพิวเตอร์ใช้งานทั้งหมด 28 เครื่อง มี UPS แล้ว 7 เครื่อง ขาด 21 เครื่อง โดยแบ่งเป็น 3 Phase ดังนี้

Phase 1 จำนวน 10 เครื่อง สำหรับเครื่องใช้งานเฉพาะทาง ในระดับหัวหน้างานขึ้นไป

Phase 2 จำนวน 8 เครื่อง สำหรับเครื่องใช้งานทั่วไป

Phase 3 จำนวน 3 เครื่อง สำหรับเครื่องที่พนักงานลาออก ยังไม่มีคนใช้งาน

ดังนั้น ทางแผนกเทคโนโลยีสารสนเทศจึงขออนุมัติจัดหาอุปกรณ์ดังกล่าวมาใช้งานโดยค่าใช้จ่ายทั้งหมดประมาณ 40,000 บาท อยู่ในงบประมาณประจำปีของแผนกไอที

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณาอนุมัติดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับแจ้ง.....

ตำแหน่ง.....

วันที่.....

กำหนดแล้วเสร็จ :...../...../.....

ผู้ร้องขอ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ผู้อนุมัติ.....

ตำแหน่ง.....

วันที่.....

(กรณีที่ใช้งบเกินหนึ่งแสนบาท) ผู้ตรวจสอบ.....

ตำแหน่ง.....

วันที่.....

ผู้อนุมัติ.....

ผู้อนุมัติ.....

#	Name	Surname	Hostname	UPS
1	สมศักดิ์	ชาญเกียรติก้อง	-	Notebook
2	พีรน้อย	โสทรทวีพงศ์	GM-NFC	Notebook
3	ห้องประชุม	Acer	ACER-NOTEBOOK-NFC	Notebook
4	สุริยา	สมเพชร	ENGINEER05-NFC	Notebook
5	ณัฐพล	ชั้นเขียว	ENGINEER04-NFC	Notebook
6	วรรณรา	หลวงเบ้ง	PD05-NFC	Phase 1
7	ยศพร	พยัคฆญาติ	PD03-NFC	Phase 1
8	ทวีเกียรติ	คำเทพ	PD01-NFC	Phase 1
9	ทักษิณ	อินทรศิลา	ADMIN03-NFC	Phase 1
10	เปรมมิกา	พินิจ	PURCHASE01-NFC	Phase 1
11	สุพรรณนา	พันธ์ภู	RD02-NFC	Phase 1
12	ประกายวรรณ	เทพมณี	QC01-NFC	Phase 1
13	ธีรพงศ์	ชั้นตา	DM-NFC	Phase 1
14	สาวิกา	พินิจ	WH03-NFC	Phase 1
15	อรอนงค์	ชุมภู	QA01-NFC	Phase 1
16	กุลนิษฐ์นรี	เจริญจิตรวี	WH04-NFC	Phase 2
17	พิมพ์ชนก	จันทร์คำ	PD02-NFC	Phase 2
18	ลภีพร	กานแก้ว	WH01-NFC	Phase 2
19	ชฎาภรณ์	แก้วคำ	ADMIN01-NFC	Phase 2
20	ปราณี	แดงโคตร	ADMIN02-NFC	Phase 2
21	ธัญญารัตน์	นิมวงษ์	PURCHASE02-NFC	Phase 2
22	ชารินทร์	จันทะนาเขต	PURCHASE03-NFC	Phase 2
23	ยศพนธ์	โพธิ	ENGINEER01-NFC	Phase 2
24	พิชญา	ธีราช	RD01-NFC	Phase 3
25	HASHIBA	วิศวกรรม	ENC-NFC	Phase 3
26	สมบูรณ์	จันทร์ศิริ	PLANNING	Phase 3
27	สุพิชญา	สุดบุรินทร์	ACCOUNT03-NFC	มีแล้ว
28	กรรณิกา	คำภีระ	ACCOUNT01-NFC	มีแล้ว
29	จิราภรณ์	กานแก้ว	PD04-NFC	มีแล้ว
30	รัศมี	ศศิยศพงศ์	WH02-NFC	มีแล้ว
31	อารยา	เทพโพธา	ACCOUNT02-NFC	มีแล้ว
32	สุพจน์	ช่างห้อง	ENGINEER03-NFC	มีแล้ว
33	สราวุฒิ	โมษิตเกียรติคุณ	ENGINEER02-NFC	มีแล้ว



Model	UPS 1000VA Advice Smart LCD	UPS 1000VA Sun Micro By CKT	UPS 1000VA Etech Ego By Zircon
Price	1890	1750	1750
Brand	Smart	SUN	ETECH
Type	Line interactive	Line interactive	Line interactive
Rated Capacity	500 Watts / 1000 VA	500 Watts / 1000 VA	500 Watts / 1000 VA
Nominal Input Voltage	220VAC $\pm 35\%$	220VAC $\pm 35\%$	220VAC $\pm 35\%$
	50Hz $\pm 10\%$	50Hz $\pm 10\%$	50Hz $\pm 10\%$
Nominal Output Voltage	220VAC $\pm 10\%$	220VAC $\pm 10\%$	220VAC $\pm 10\%$
	50Hz $\pm 0.1\%$	50Hz $\pm 0.1\%$	50Hz $\pm 0.1\%$
Backup Time	15-30 minute (Depend on Load)	15-30 minute (Depend on Load)	15-30 minute (Depend on Load)
Transfer Time	2-4 ms	2-4 ms	2-4 ms
Display	LCD	LCD	LCD
Output Connections	4 Universal (3 Backup 1 Surge)	4 Port (3 Back up+1 Bypass) 1 Port RJ-11	4 Port (3 Back up + 1 Bypass)
Interface Port	USB	USB	USB
Battery Type	Sealed acid	Sealed acid	Sealed acid
Waveform Type	Modified sine wave	Modified sine wave	Modified sine wave
Battery Replacement	1 x 12 V 7.0 AH / 7.2 AH	1 x 12V / 7.2 AH	1 x 12V 7Ah
Package Dimension	(W x D x H) : 14.00 x 35.00 x 22.00 cm	(W x D x H) : 14.00 x 35.00 x 22.00 cm	(W x D x H) : 14.00 x 35.00 x 22.00 cm
Gross Weight	4.74 KG	4.70 KG	4.82 KG
Volume	10,780.00 cm3	10,780.00 cm3	10,780.00 cm3

21 1000.

39,690

36,750

36,950

(2,940)