



ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย

# จัดซื้อ SAP License ระบบบริหารองค์กร (ERP)

ฝ่ายพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัล  
การไฟฟ้านครหลวง

งบประมาณลงทุนประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

วงเงินรวม (ราคากลางในเอกสาร มท.) ๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐ บาท

- วงเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ เปอร์เซ็นต์)
- วงเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ ๐.๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ เปอร์เซ็นต์)

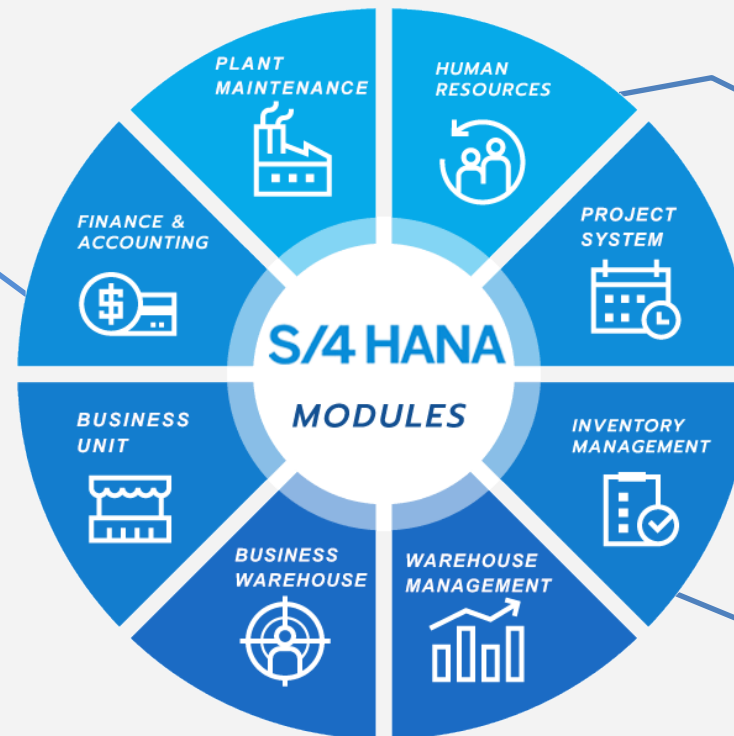
## ที่มาของโครงการ

การไฟฟ้านครหลวง ได้ดำเนินโครงการพัฒนาระบบบริหารองค์กร (ERP) โดยเปลี่ยนเวอร์ชันจาก SAP ECC6 เป็น SAP S/4HANA เริ่มใช้งานวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๔ ซึ่งในโครงการมีสิทธิ์ใช้งาน License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user จำนวน ๑,๐๐๐ Licenses

ปัจจุบันพบว่า User License ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน ซึ่งเกิดจากการปรับปรุงกระบวนการใหม่ให้เป็น Digital และการปรับปรุงผังโครงสร้างการแบ่งส่วนงาน

### ระบบบริหารองค์กร (ERP)

GENERAL LEDGER : GL  
ASSET ACCOUNTING : AA  
ACCOUNT PAYABLE : AP  
ACCOUNT RECEIVABLE : AR  
CONTROLLING : CO  
CASH MANAGEMENT : CM  
LOAN MANAGEMENT : LM  
FUND MANAGEMENT : FM



ORGANIZATION MANAGEMENT : OM  
RECRUITMENT : RC  
PERSONNEL ADMINISTRATION : PA  
TIME MANAGEMENT : TM  
LOAN MANAGEMENT : LN  
BENEFIT ADMINISTRATION : MN  
PAYROLL : PY  
PERSONNEL DEVELOPMENT : PD  
TRAINING AND EVENT MANAGEMENT : TE  
COMPENSATION MANAGEMENT : CM  
TRAVEL MANAGEMENT : TV

INVENTORY MANAGEMENT : IM  
PURCHASE ORDER : PO

## วัตถุประสงค์

- ๑) จัดหา License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user เพิ่มเติมให้ครอบคลุมการใช้งานในปัจจุบัน โดยไม่ละเมิดลิขสิทธิ์
- ๒) เพื่อให้มีการควบคุม การปฏิบัติตามระเบียบ (Compliance) ตามโครงสร้างหน่วยงาน
- ๓) เพื่อรองรับที่จะมีการใช้งาน SAP License เพิ่มเติมจากการปรับกระบวนการให้เป็น Digital
- ๔) เพื่อให้สามารถสนับสนุนกระบวนการหลักของ กฟน. ได้อย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ

## ขอบเขตการดำเนินงาน

- การจัดหา License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user สำหรับ Log in เข้าใช้งานระบบบริหารองค์กร (ERP)
- ส่งมอบลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ จำนวน 200 Licenses ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- รับประกัน 3 ปี

## วิธีการดำเนินงาน

จัดซื้อโดยวิธีคัดเลือก

## ผู้รับผิดชอบ

ฝ่ายพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัล

## ผู้บำรุงรักษา

ฝ่ายพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัล

## ผู้ใช้งาน

หน่วยงานในการไฟฟ้านครหลวง

## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- มีสิทธิ์การใช้งานโปรแกรมสำเร็จรูป SAP ที่ถูกต้อง
- ใช้งานโปรแกรมสำเร็จรูป SAP ได้อย่างต่อเนื่อง ไม่หยุดชะงัก สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ไม่ส่งผลเสียหายต่อการดำเนินธุรกิจ
- เพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งาน และรองรับการปรับกระบวนการงานให้เป็น Digital

## รายการอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ที่ขออนุมัติ

ลำดับ	รายการ	จำนวน
๑	License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user	๒๐๐ Licenses



## อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่จัดซื้อ

ลำดับที่	รายการ	ราคา (ต่อหน่วย)	จำนวน	รวมเป็นเงิน บาท (ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ เปอร์เซ็นต์)
๑	License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user (รับประกัน ๓ ปี)	๒๓๙,๙๖๔.๖๒	๒๐๐ Licenses	๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐





ชื่อโครงการ จัดซื้อ License ระบบบริหารองค์กร (ERP) งบประมาณลงทุนประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

รวมวงเงินโครงการ จำนวนเงิน ๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐ บาท (สี่สิบเจ็ดล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยยี่สิบสี่บาท) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ เปอร์เซ็นต์

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐ บาท (สี่สิบเจ็ดล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยยี่สิบสี่บาท) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ เปอร์เซ็นต์

ฝ่ายพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัล การไฟฟ้านครหลวง

**ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์**

กรณีตรงตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	ชื่อตามเกณฑ์ (ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงาน ที่ประกาศกำหนดเกณฑ์)	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม
	ไม่มีรายการ	-	-	-	-	
รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์						

กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากห้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์)				ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
๑	ค่าสิทธิ์การใช้งานระบบบริหาร องค์กร (ERP) SAP S/4HANA ประเภท Professional user	บริษัท ยิบอินซอย จำกัด	บริษัท พอร์ทัลเน็ต จำกัด	บริษัท Atos	เว็บไซต์				ไม่มีราคาจากเว็บไซต์ เนื่องจากเป็นค่าสิทธิ์การใช้ งานระบบบริหารองค์กร (ERP) ตามข้อกำหนด คุณลักษณะเฉพาะของ กฟน.
		๒๓๙,๙๖๕.๖๒	๒๕๐,๑๗๘.๖๒	๒๕๐,๕๘๖.๒๙	-	๒๓๙,๙๖๕.๖๒	๒๐๐	๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐	
รวมจำนวนเงินกรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์								๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐	
รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์								๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐	

**ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ**

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	จำนวน	จำนวนเงินรวม
	ไม่มีรายการ			
รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ				
รวมวงเงินโครงการ				๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

