



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน การไฟฟ้านครหลวง ฝ่ายวางแผนและบริหารทรัพยากรสินดิิจิทัล โทร. ๐ ๒๕๔๒ ๒๖๐๑

ที่ มท ๕๒๒๕/ ๗๐๖ /๒๕๖๕ วันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่มีมูลค่าเกิน ๑๐ ล้านบาท ของการไฟฟ้านครหลวง

เรียน คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย

๑. เรื่องเดิม

ตามหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย ปรับปรุงใหม่ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย ครั้งที่ ๖/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๒ ให้คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของ กระทรวงมหาดไทย พิจารณาให้ความเห็นชอบจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่มีมูลค่าเกินกว่า ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป

๒. ข้อเท็จจริง

การไฟฟ้านครหลวงได้จัดทำโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่มีมูลค่าเกิน ๑๐ ล้านบาท ขึ้นไป จำนวน ๑ โครงการ คือ โครงการจัดซื้อ License ระบบบริหารองค์กร (ERP) งบประมาณลงทุน ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ วงเงินโครงการ จำนวนเงิน ๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) โดยมีส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวนเงิน ๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓. ข้อพิจารณา

โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ตาม ๒. ข้อเท็จจริงดังกล่าว ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบในหลักการเบื้องต้น จากคณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ การไฟฟ้านครหลวง ในการประชุมคณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ การไฟฟ้านครหลวง ครั้งที่ ๒๐/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๕ ทั้งนี้เพื่อเป็นไปตามหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย การไฟฟ้านครหลวงจึงขอส่งรายงานโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่มีมูลค่าเกิน ๑๐ ล้านบาท ตามเอกสารแนบ

๒๒๓ ๒๒๒๒

(นายธานี ปาริชาติอินทราณี)
รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติการแทน
ผู้ว่าการ

จัดซื้อ License ระบบบริหารองค์กร (ERP)

	หน้า
ส่วนที่ ๑ บทสรุปโครงการ	
ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบ	๑
วัตถุประสงค์ และเป้าหมายของโครงการ	๑
ขอบเขตการดำเนินงานโครงการ กับหน้าที่ความรับผิดชอบ	๑
ระบบงานที่จัดทำในโครงการ	๒
การออกแบบระบบงาน และเทคโนโลยีที่นำมาใช้	๓
วงเงินค่าใช้จ่าย และแหล่งที่มาของเงิน	๓
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดโครงการ	
ชื่อโครงการ	๕
ส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ	๕
ระบบงานปัจจุบัน	๕
ระบบงานใหม่	๖
สถานที่ติดตั้ง	๗
ค่าใช้จ่าย	๗
แผนปฏิบัติงานและระยะเวลาดำเนินงาน	๗
ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๘

แบบรายงานสรุปโครงการเพื่อพิจารณาความเหมาะสมของคุณลักษณะเฉพาะและราคา (ก่อนการจัดทำ)

เสนอคณะกรรมการฯ ของ มท. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบในหลักการ

เสนอคณะกรรมการฯ ของ มท. เพื่อทราบ (ได้รับความเห็นชอบในหลักการจากคณะกรรมการของ..... ในการประชุมครั้งที่..... เมื่อวันที่.....)

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

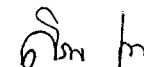
ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์								
กรณีตรงตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด								
ลำดับ	รายการ	ชื่อตามเกณฑ์ (ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงาน ที่ประกาศกำหนดเกณฑ์)		ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	
	ไม่มีรายการ							
รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์								
กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด								
ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์)			ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
๑	ค่าสิทธิการใช้งานระบบบริหารองค์กร (ERP) SAP S/4HANA ประเภท Professional user	บริษัท ยิบอินซอย จำกัด	บริษัท พอร์ทัลเน็ต จำกัด	บริษัท Atos	เว็บไซต์			ไม่มีราคาจากเว็บไซต์ เนื่องจากเป็นค่าสิทธิการใช้งานระบบบริหารองค์กร (ERP) ตามข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของ กฟน.
		๒๓๙,๙๖๔.๖๒	๒๔๐,๑๗๘.๖๒	๒๔๐,๕๘๖.๒๔		๒๐๐	๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐	
รวมจำนวนเงินกรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์							๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐	
รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์							๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐	

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

หมายเหตุ
๑ การสืบราคาจะต้องสืบทั้งจากท้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ หากไม่ใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคาอ้างอิง ให้ระบุเหตุผลประกอบด้วย

๒ สำหรับการพัฒนาซอฟต์แวร์ประเภทโปรแกรมประยุกต์ให้จัดทำรายละเอียดแบบบัญชีราคากลางงานพัฒนาระบบประเภทโปรแกรมประยุกต์ที่กระทรวงดิจิทัลฯ เพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ชื่อเดิม กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร) กำหนด

๓ ราคาตามเกณฑ์ฯ เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗ กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ และส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ ให้ระบุภาษีมูลค่าเพิ่มแยกแต่ละรายการ



(นางสาวศิวพร แบ่งลาภ)

ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัล



รายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีมูลค่าเกิน ๑๐ ล้านบาท

มูลค่า
<input type="checkbox"/> เกิน ๕ ล้านบาท
<input checked="" type="checkbox"/> เกิน ๑๐ ล้านบาท
<input type="checkbox"/> เกิน ๑๐๐ ล้านบาท

ส่วนที่ ๑ บทสรุปโครงการ

๑. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบ

๑.๑ ชื่อโครงการ

จัดซื้อ License ระบบบริหารองค์กร (ERP)

๑.๒ หน่วยงานรับผิดชอบ

ฝ่ายพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัล การไฟฟ้านครหลวง

๒. วัตถุประสงค์ และเป้าหมายของโครงการ

๒.๑ 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

๒.๒ เป้าหมาย

จัดหา License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user เพื่อให้ครอบคลุมการใช้งานในปัจจุบัน โดยไม่ละเมิดลิขสิทธิ์

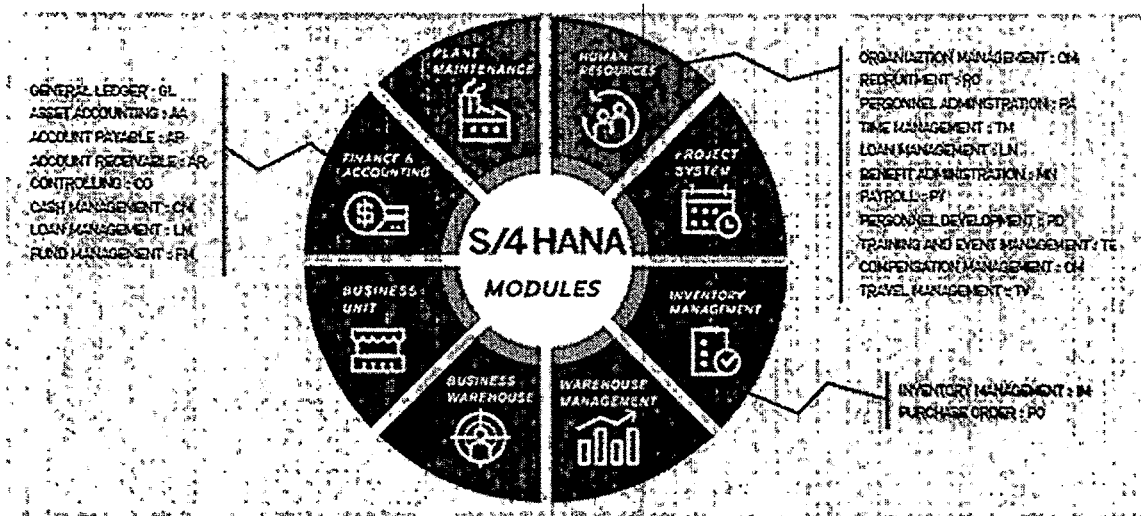
๓. ขอบเขตการดำเนินงานโครงการ กับหน้าที่ความรับผิดชอบ

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 สำหรับใช้งานระบบต่างๆ ดังนี้

๑) ระบบบริหารการเงิน (Financial Accounting : FI) ประกอบด้วยระบบงานย่อย ดังนี้

- ระบบบัญชีแยกประเภททั่วไป (General Ledger : GL)
- ระบบบัญชีสินทรัพย์ถาวร (Asset Management : AA)
- ระบบบัญชีเจ้าหนี้และการจ่ายเงิน (Account Payable : AP)
- ระบบบัญชีลูกหนี้ทั่วไป (Account Receivable : AR)
- ระบบบัญชีบริหาร (Controlling : CO)
- ระบบบริหารเงินสด (Cash Management : CM)
- ระบบบริหารเงินกู้ (Loan Management : LM)
- ระบบบริหารงบประมาณ (Fund Management : FM)

- ๒) ระบบบริหารพัสดุ (Materials Management : MM) ประกอบด้วยระบบงานย่อย ดังนี้
- ระบบพัสดुकงคลัง (Inventory Management : IM)
 - ระบบจัดซื้อจัดจ้าง (Purchasing : PO)
- ๓) ระบบบริหารบำรุงรักษา (Plant Maintenance : PM)
- ๔) ระบบงานบริหารโครงการ (Project System : PS)
- ๕) ระบบบริหารทรัพยากรบุคคล (Human Resource: HR) ประกอบด้วยระบบงานย่อย ดังนี้
- ระบบการจัดการโครงสร้างองค์กร (Organizational Management : OM)
 - ระบบสรรหาบุคลากร (Recruitment : RC)
 - ระบบบริหารงานบุคคล (Personal Administration : PA)
 - ระบบบริหารเวลาปฏิบัติงาน (Time Management : TM)
 - ระบบเงินกู้พนักงาน (Loan Management : LN)
 - ระบบจัดการข้อมูลสวัสดิการ (Benefits : BN)
 - ระบบบัญชีเงินเดือน (Payroll : PY)
 - ระบบพัฒนาบุคลากร (Personal Development : PD)
 - ระบบจัดการฝึกอบรม (Training and Event Management : TE)
 - ระบบบริหารค่าตอบแทน (Compensation Management : CM)
 - ระบบจัดการการเดินทาง (Travel Management : TV)
- ๖) ระบบบริการงานธุรกิจเสริม (Business Unit : BU)
- ๗) ระบบคลังข้อมูลธุรกิจ (Business Warehouse : BW)



รูปแสดง ภาพรวมของระบบบริหารองค์กรในปัจจุบัน

๔. ระบบงานที่จัดทำในโครงการ

๔.๑ ระบบปัจจุบัน

๑) ระบบงานเดิมในปัจจุบัน พร้อมปัญหาอุปสรรคและความจะเป็นที่จะต้องจัดทำโครงการ

ในปัจจุบัน การไฟฟ้านครหลวง ฝ่ายพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัล ได้ทบทวนเรื่องการบริหารจัดการสิทธิการใช้งานระบบบริหารองค์กร (ERP) SAP S/4HANA โดยวิเคราะห์จากลักษณะงาน ปริมาณงาน พบว่าจำเป็นต้องจัดหา License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user เพิ่มเติม

พิมพ์

๒) ระบบงานใหม่ที่ขอความเห็นชอบ

การจัดทำ License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user สำหรับใช้งานในระบบบริหารองค์กร (ERP) เพื่อให้เหมาะสมและเพียงพอต่อความต้องการของหน่วยงาน เนื่องจากการปรับปรุงผังโครงสร้างการแบ่งส่วนงานส่งผลให้ต้องเพิ่ม User License ให้หน่วยงานที่มีการเพิ่มกอง หรือแผนกใหม่ และการปรับปรุงกระบวนการใหม่ให้เป็น Digital

๕. การออกแบบระบบงาน และเทคโนโลยีที่นำมาใช้

๕.๑) ระบบปัจจุบัน

ระบบบริหารองค์กร (ERP) ใช้ License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user ในการ Log in ปัจจุบันพบว่า User License ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน ซึ่งเกิดจากการปรับปรุงกระบวนการใหม่ให้เป็น Digital และการปรับปรุงผังโครงสร้างการแบ่งส่วนงาน

๕.๒) ระบบที่ขออนุมัติ

License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user สำหรับ Log in ใช้งานระบบบริหารองค์กร (ERP)

๖. วงเงินค่าใช้จ่าย และแหล่งที่มาของเงิน

การจัดทำ License ระบบบริหารองค์กร (ERP) ใช้งบประมาณตามแผนปฏิบัติการดิจิทัล ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๕ งบประมาณลงทุนประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ภายใต้แผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและระบบสื่อสารเพื่อการบริการผู้ใช้ไฟฟ้าและการบริหารองค์กร จำนวนเงินทั้งสิ้น ๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐ บาท (สี่สิบล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน) เป็น License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user จำนวน ๒๐๐ Licenses

ส่วนที่ ๒
รายละเอียด
โครงการที่เสนอขออนุมัติ

๑. ชื่อโครงการ

จัดซื้อ License ระบบบริหารองค์กร (ERP) แผนปฏิบัติการดิจิทัล ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๕

๒. ส่วนราชการ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ การไฟฟ้านครหลวง

๒.๒ สถานที่ตั้ง อาคารวัฒนวิภาส เลขที่ ๑๑๙๒ ถนนพระรามที่ ๔ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐

๒.๓ หัวหน้าส่วนราชการ นายวิลาศ เฉลยสัตย์ ผู้ว่าการการไฟฟ้านครหลวง

๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ นายธานี ปาริชาติอินทราณี รองผู้ว่าการเทคโนโลยีดิจิทัลและระบบสื่อสาร

๓. ระบบงานปัจจุบัน

ระบบบริหารองค์กร (ERP) เป็นระบบงานหลักที่รองรับและสนับสนุนภารกิจการทำงานขององค์กร ซึ่งใช้ License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user ในการ Log in ใช้งานระบบงานต่างๆ ดังนี้

๑) ระบบบริหารการเงิน (Financial Accounting : FI) ประกอบด้วยระบบงานย่อย ดังนี้

- ระบบบัญชีแยกประเภททั่วไป (General Ledger : GL)
- ระบบบัญชีสินทรัพย์ถาวร (Asset Management : AA)
- ระบบบัญชีเจ้าหนี้และการจ่ายเงิน (Account Payable : AP)
- ระบบบัญชีลูกหนี้ทั่วไป (Account Receivable : AR)
- ระบบบัญชีบริหาร (Controlling : CO)
- ระบบบริหารเงินสด (Cash Management : CM)
- ระบบบริหารเงินกู้ (Loan Management : LM)
- ระบบบริหารงบประมาณ (Fund Management : FM)

๒) ระบบบริหารพัสดุ (Materials Management : MM) ประกอบด้วยระบบงานย่อย ดังนี้

- ระบบพัสดुकงคลัง (Inventory Management : IM)
- ระบบจัดซื้อจัดจ้าง (Purchasing : PO)

๓) ระบบบริหารบำรุงรักษา (Plant Maintenance : PM)

๔) ระบบงานบริหารโครงการ (Project System : PS)

๕) ระบบบริหารทรัพยากรบุคคล (Human Resource: HR) ประกอบด้วยระบบงานย่อย ดังนี้

- ระบบการจัดการโครงสร้างองค์กร (Organizational Management : OM)
- ระบบสรรหาบุคลากร (Recruitment : RC)
- ระบบบริหารงานบุคคล (Personal Administration : PA)
- ระบบบริหารเวลาปฏิบัติงาน (Time Management : TM)
- ระบบเงินกู้พนักงาน (Loan Management : LN)
- ระบบจัดการข้อมูลสวัสดิการ (Benefits : BN)
- ระบบบัญชีเงินเดือน (Payroll : PY)
- ระบบพัฒนาบุคลากร (Personal Development : PD)
- ระบบจัดการฝึกอบรม (Training and Event Management : TE)
- ระบบบริหารค่าตอบแทน (Compensation Management : CM)

- ระบบจัดการการเดินทาง (Travel Management : TV)

๖) ระบบบริการงานธุรกิจเสริม (Business Unit : BU)

๗) ระบบคลังข้อมูลธุรกิจ (Business Warehouse : BW)

๔. ระบบงานใหม่

การจัดทำ License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user สำหรับ Log in
เข้าใช้งานระบบบริหารองค์กร (ERP)

๔.๑ วัตถุประสงค์

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

๔.๒ เป้าหมาย

จัดทำ License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user เพื่อให้ครอบคลุม
การใช้งานในปัจจุบัน โดยไม่ละเมิดลิขสิทธิ์

๔.๓ ลักษณะการขอให้ความเห็นชอบ

จัดทำพัสดุด้วยวิธีการคัดเลือก

๔.๔ การวิเคราะห์ออกแบบระบบ

License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user สำหรับ Log in เข้าใช้
งานระบบบริหารองค์กร (ERP)

๔.๕ รายละเอียดของระบบ หรืออุปกรณ์ที่ขออนุมัติ

รายละเอียดของระบบคอมพิวเตอร์ที่จะจัดทำในครั้งนี ประกอบด้วยอุปกรณ์ทั้งหมด ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเงิน (บาท)
๑.	License SAP S/4HANA Enterprise Management For Professional user มีคุณสมบัติเฉพาะ ดังนี้ ๑) สามารถใช้งานร่วมกับระบบบริหารองค์กร (ERP) ที่การไฟฟ้านครหลวงใช้งานอยู่ในปัจจุบัน ๒) บำรุงรักษาเป็นระยะเวลา ๓ ปี	๒๐๐ Licenses	๒๓๙,๙๖๔.๖๒	๔๗,๙๙๒,๙๒๘.๐๐
	รวมวงเงินโครงการ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ เปอร์เซ็นต์)			๔๗,๙๙๒,๙๒๘.๐๐

มีคุณ

๔.๖ บุคลากร
พนักงานการไฟฟ้านครหลวง

๔.๗ สถานที่ติดตั้ง
ฝ่ายพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัล การไฟฟ้านครหลวงเขตราษฎร์บูรณะ

๔.๘ ค่าใช้จ่าย

งบประมาณปฏิบัติการดิจิทัลปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๕ การไฟฟ้านครหลวง งบประมาณลงทุนประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ภายใต้แผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและระบบสื่อสารเพื่อการบริหารผู้ใช้ไฟฟ้าและการบริหารองค์กร

๔.๙ แผนปฏิบัติงานและระยะเวลาดำเนินงาน

ลำดับ	กิจกรรม	กำหนดเวลาการดำเนินการ ๒๕๖๕											
		ไตรมาส ๑			ไตรมาส ๒			ไตรมาส ๓			ไตรมาส ๔		
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
๑	จัดทำ Spec		■	■									
๒	ขอความเห็นชอบ				■	■							
๓	ขออนุมัติ TOR					■	■						
๔	ขออนุมัติราคากลาง						■	■					
๕	เอกสารผ่านคณะต่างๆ							■	■	■			
๖	Evaluate									■	■		
๗	ทำสัญญา										■	■	
๘	ดำเนินการตามสัญญา											■	■
๙	ตรวจรับและจ่ายเงิน											■	■

มีนาม

๕. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑) มีสิทธิ์การใช้งานโปรแกรมสำเร็จรูป SAP ที่ถูกต้อง
- ๒) ใช้งานโปรแกรมสำเร็จรูป SAP ได้อย่างต่อเนื่อง ไม่หยุดชะงัก สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ไม่ส่งผลเสียหายต่อการดำเนินธุรกิจ
- ๓) เพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งาน และรองรับการปรับกระบวนการงานให้เป็น Digital

๖. ข้อมูลเฉพาะกรณี

การจัดหารครั้งนี้ จัดหาใหม่ ทดแทนของเดิม เพื่อใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพ
 อื่น ๆ (ระบุ)

ผู้รายงาน

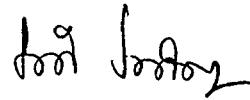


(นางสาวศิวพร แบ่งลาภ)

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัล

ผู้รับรองโครงการ



(นายธานี ปาริชาติอินทราณี)

ตำแหน่ง

รองผู้อำนวยการเทคโนโลยีดิจิทัลและระบบสื่อสาร
(ในฐานะ CIO)

ใบเสนอราคา

C



บริษัท ยิบอินซอย จำกัด

523 ถนน พหลโยธิน แขวงสามยุค อ.ดินแดง กทม. 10500 โทร 0-2353-8618 (สายตรง) 0-2353-8600 ต่อ 1500-1506 โทรสาร 0-2353-9682

เรื่อง เสนอราคาสิทธิการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SAP S/4HANA (Professional)

เลขที่อ้างอิง BSQ65-060

เรียน คุณปฎิมา หวังประเสริฐ

หน้า 1

การไฟฟ้านครหลวง

ถนน ราษฎร์บูรณะ แขวง ราษฎร์บูรณะ เขต ราษฎร์บูรณะ กรุงเทพมหานคร 10140

วันที่ 20/06/2565

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
1	สิทธิการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SAP S/4HANA (Professional)	200 Licenses	224,266.00	44,853,200.00
		0		
			รวม	44,853,200.00
			VAT	3,139,724.00
			รวมทั้งสิ้น	47,992,924.00

ฉบับนี้แสดงราคาเสนอขายโดยไม่มีเงื่อนไขผูกมัด

หมายเหตุ

- 1 บริษัทฯ ยินราคาตามใบเสนอราคานี้เป็นเวลา 90 วัน
- 2 ราคาดังกล่าวรวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว
- 3 รับประกัน 3 ปี



(นางสาวโสทรญา วิมลพิทยารัตน์)
Assistant Account Manager

C

ใบเสนอราคา (Quotation)

Attn. To: คุณเป็ญมา หวังประเสริฐ
Company: การ์ไฟฟ้านครหลวง
Dept.:
Address: ถนน ราษฎร์บูรณะ แขวง ราษฎร์บูรณะ เขต ราษฎร์บูรณะ
กรุงเทพมหานคร 10140
Tel.:
e-Mail:

Letter No. PTN-016/2022
Date: 23-06-65

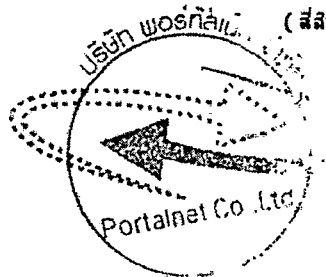
บริษัท พอร์ทัลเน็ต จำกัด ขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูงที่ได้ให้ความไว้วางใจในผลิตภัณฑ์และบริการของบริษัทฯ และตามที่ท่านได้ขอทราบข้อมูล
ราคาสิทธิการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SAP S/4HANA (Professional) บริษัทฯ ใดร่อนำเสนอราคาตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	สิทธิการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SAP S/4HANA (Professional)	200 Licenses	224,466.00	44,893,200.00
รวมเงิน				44,893,200.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม : 7%				3,142,524.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				48,035,724.00

(สิบแปดล้านสามหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน)

หมายเหตุ :

1. บริษัทฯ ยืนยันราคาตามใบเสนอราคานี้เป็นเวลา 90 วัน
2. ราคาดังกล่าวรวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว
3. รับประกัน 3 ปี



ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

Payphon

(ปกาวิน ญิตดาชยะกุล)
Business Solution Manager/PreSales



ใบเสนอราคา

เรื่อง เสนอราคาสิทธิการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SAP S/4HANA (Professional)

เรียน คุณปฎิมา หวังประเสริฐ

การไฟฟ้านครหลวง

ถนน ราชบุรีบูรณะ แขวง ราชบุรีบูรณะ เขต ราชบุรีบูรณะ กรุงเทพมหานคร 10140

วันที่ 23/06/2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1	สิทธิการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SAP S/4HANA (Professional)	200 Licenses	224,847.00	44,969,400.00
		๐		
			รวม	44,969,400.00
			VAT	3,147,858.00
			รวมทั้งสิ้น	48,117,258.00

ลิขสิทธิ์และข้อมูลนี้เป็นทรัพย์สินของเจ้าของลิขสิทธิ์และข้อมูล

หมายเหตุ

- 1 บริษัทฯ ยินราคาตามใบเสนอราคานี้เป็นเวลา 90 วัน
- 2 ราคาดังกล่าวรวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว
- 3 รับประกัน 3 ปี

(นายสมนึก ชัยธนบูรณ์)

Sales Account

23/6/25

ชื่อโครงการ จัดซื้อ License ระบบบริหารองค์กร (ERP)

วงเงินโครงการ จำนวนเงิน ๔๗,๙๙๒,๙๒๔.๐๐ บาท. (สี่สิบล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยยี่สิบสี่บาท) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ เปอร์เซ็นต์

ชี้แจงเหตุผลส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	ตามเกณฑ์กระทรวงดิจิทัล	ตามข้อกำหนด กฟน.	หมายเหตุ
๑	ไม่มีในเกณฑ์กระทรวงดิจิทัล	ค่าสิทธิ์การใช้งานระบบบริหารองค์กร (ERP) SAP S/4HANA ประเภท Professional user	เป็นค่าสิทธิ์การใช้งานระบบบริหารองค์กร (ERP) ตามข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของ กฟน.

