



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ที่

วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานคณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

คำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ที่ ๑๖๘/๒๕๖๘ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าทางภายใน ตำบลนครสวรรค์ตก อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์

- วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒๐,๔๖๑,๙๐๐ บาท

- ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าทางภายใน

๑. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ (ในเมือง)

หมวดงานระบบฟ้า

๑.๑ ติดตั้ง โคมไฟถนน ชนิดหลอดแอลอีดี ขนาด ๑๐๐ วัตต์ พร้อมเสาไฟกิ่งเดี่ยว สูง ๖ เมตร+
ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า จำนวน ๑๗ ชุด

๑.๒ ติดตั้งโคมไฟถนน ชนิดหลอดแอลอีดี ขนาด ๑๐๐ W จำนวน ๑๙๐ ชุด

๑.๓ ติดตั้ง โคมไฟ สปอร์ตไลท์ ขนาด ๔๐๐ วัตต์ จำนวน ๑๙๘ ชุด

๑.๔ ติดตั้ง โคมไฟ สปอร์ตไลท์ ขนาด ๒๐๐ วัตต์ จำนวน ๙ ชุด

๑.๕ ติดตั้ง โคมไฟดาวน์ไลท์ พลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๒๐๐ W จำนวน ๑๖ ชุด

๑.๖ ติดตั้ง โคมไฟสนาม พลังงานแสงอาทิตย์ ทรงกลม ๙๐๘ LED พร้อมเสาสูง ๓ เมตร
จำนวน ๒๒ ชุด

๑.๗ ติดตั้ง โคมไฟ สปอร์ตไลท์ ขนาด ๑๐๐ วัตต์ จำนวน ๙ ชุด

๑.๘ ติดตั้งหลอดไฟ LED ขนาด ๔๐ W (หลอดยาว) จำนวน ๒๖๘ ชุด

๑.๙ ติดตั้งหลอดไฟ LED ขนาด ๒๐ W (หลอดสั้น) จำนวน ๒๓๖ ชุด

๑.๑๐ ติดตั้งหลอดตะเดียบ ขั้วเกลียว ขนาด ๑๕W จำนวน ๒ ชุด

๑.๑๑ ติดตั้งเสาไฟฟ้า ชนิดเสา คอ ความสูง ๖ เมตร จำนวน ๓๘ ชุด

๑.๑๒ ติดตั้งฐานต่อม่อ คสล. รับเสาไฟสนาม จำนวน ๒๗ ชุด

๑.๑๓ รื้อถอนสายเมนไฟเดิมออก จำนวน ๑ งาน

๑.๑๔ เดินสายเมนไฟใหม่ ชนิดสาย NYY # ๓๕ Sq.mm จำนวน ๗๐๐ ม.

๑.๑๕ ติดตั้งชุดขาเหล็ก พร้อมลูกเหล็ก ขนาด ๔ ช่อง จำนวน ๑๔ ชุด

๑.๑๖ ติดตั้งตู้เมนหลัก / เมนย่อย ย่อย จำนวน ๑ งาน

๒. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ (ย่านมัทรี)

หมวดงานระบบฟ้า

๒.๑ ติดตั้ง ชุดโคมไฟติดผนังรั้ว ตลอดแนว ชนิดโคมไฟถนน พลังงานแสงอาทิตย์

ขนาด ๖๐W จำนวน ๔๕ ชุด

๒.๒ ติดตั้งสปอร์ตไลท์ขนาด ๔๐๐ , ๑๐๐ วัตต์ (หน้าป้าย) / ขนาด ๔๐๐ วัตต์ (หลังป้าย) + ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า จำนวน ๑๐ ชุด

๒.๓ ติดตั้งโคมไฟถนนชนิดหลอดแอลอีดี ขนาด ๑๐๐ W พร้อมเสาไฟกิ่งคู่สูง ๖ เมตร และตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า จำนวน ๔๕ ชุด

๒.๔ ติดตั้ง ชุดกิ่งไฟพร้อมดวงโคมไฟแอลอีดี ขนาด ๑๐๐ W พร้อมตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า จำนวน ๓๑๕ ชุด

๒.๕ ติดตั้งโคมไฟสนาม พลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๑๘๐๐ W พร้อมเสาเหล็กกลม สูง ๓ เมตร จำนวน ๑๒ ชุด

๒.๖ ติดตั้งโคมไฟสนามชนิดหลอดแอลอีดี ขนาด ๕๕ W พร้อมเสาเหล็กกลม สูง ๓ เมตร + ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า จำนวน ๕ ชุด

๒.๗ ติดตั้งสปอร์ตไลท์ ขนาด ๔๐๐ W จำนวน ๘ ชุด

๒.๘ ติดตั้งโคมฟลัดไลท์ พลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๒๐๐ W จำนวน ๕๒ ชุด

๒.๙ ติดตั้งโคมไฟสนาม พลังงานแสงอาทิตย์ ทรงกลม ๙๐๘ LED พร้อมเสาเหล็ก สูง ๓ เมตร จำนวน ๔๐ ชุด

๒.๑๐ ติดตั้งเสาไฟฟ้า ชนิดเสา คอ ความสูง ๖ เมตร จำนวน ๑๖๑ ชุด

๒.๑๑ ติดตั้งดวงโคมดาวนไลท์ หลอดแอลอีดี 18 W 28 ชุด พร้อมเดินสายไฟและติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า จำนวน ๑ งาน

๒.๑๒ ทบผิวพื้นคอนกรีตออก ขนาด กว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑๕๐ เมตรและทำการขุดดินวางท่อ เดินสายไฟฟ้าฝังดิน ชนิดสาย NYY # ๕๐ พร้อมร้อยท่อ ความยาวรวม ๑๕๐ เมตร (จัดทำบ่อพักสายไฟ ๓ จุด) จำนวน ๑ งาน

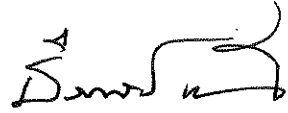
ทางคณะกรรมการได้พิจารณากลับกรอง รายละเอียดได้ทำการกำหนดราคากลางโดยยึดหลักเกณฑ์จาก

๑. อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ ฉบับล่าสุด (ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖)
๒. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ (ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖)
๓. การปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ลงวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓
๔. ใบ пр.๔, пр.๕, пр.๖
๕. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง ภาคเหนือ จังหวัดนครสวรรค์
๖. หลักเกณฑ์การคำนวณบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์


ได้พิจารณากลับกรอง เห็นชอบ

ราคากลางไว้ที่วงเงิน เป็นเงิน ๒๐,๔๖๑,๙๐๐.- บาท (ยี่สิบล้านสี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
ดังมีรายละเอียดประกอบเอกสารที่แนบท้ายบันทึก


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(ผศ.ธีรพจน์ แนบเนียน)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายรณชัย วันทอง)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายฐานันตร์ หล่วนพานิช)

เรียน อธิการบดี
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

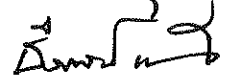


(นางกิตยา จูทา)

รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการกองกลาง

๒๔ ก.พ. ๖๘.

เรียน อธิการบดี
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



๒๔ ก.พ. ๖๘

เรียน อธิการบดี

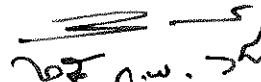
- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

- เพื่อตรวจสอบเอกสาร ส.น.น.๖๒.



๒๔ ก.พ. ๖๘

เรียน อธิการบดี
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



๒๕ ก.พ. ๖๘