

ที่ กท 6511.2/ 1114



โรงเรียนประชาณีเวศน์
แขวงลาดยาว เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร 10900

2 ตุลาคม 2552

เรื่อง รายงานการแก้ไขการเปลี่ยนแปลงระบบไฟฟ้า
เรียน หัวหน้าศูนย์วิจัยเพื่อสร้างเสริมความปลอดภัยและป้องกันการบาดเจ็บในเด็ก
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการแก้ไขเปลี่ยนแปลงระบบไฟฟ้าของโรงเรียนประชาณีเวศน์ 1 ฉบับ

ตามหนังสือศูนย์วิจัยเพื่อสร้างเสริมความปลอดภัยและป้องกันการบาดเจ็บในเด็ก ที่ สปด.
ว.162/2552 ลงวันที่ 9 กันยายน 2552 เรื่องรายงานผลตรวจสอบความปลอดภัยระบบไฟฟ้าและติดตาม
การแก้ไขเปลี่ยนแปลงนั้น

ในการนี้โรงเรียนประชาณีเวศน์ ได้ดำเนินการปรับปรุง แก้ไขระบบไฟฟ้าตามคำแนะนำ
เรียบร้อยแล้ว พร้อมนี้ได้แนบรายงานการแก้ไขเปลี่ยนแปลงระบบไฟฟ้าของโรงเรียนประชาณีเวศน์มาด้วย
แล้ว จำนวน 1 ฉบับ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นางจิระพันธ์ นามชวัด)

ผู้อำนวยการโรงเรียนประชาณีเวศน์

รายงานการแก้ไขเปลี่ยนแปลงระบบไฟฟ้า
โรงเรียนประชานิเวศน์ สำนักงานเขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

รายการที่ 1 แผงเมนสวิตช์ ตรวจสอบ คัทเอาต์ ฟิวส์ เซอร์กิตเบรกเกอร์ สายต่อลงดิน
ลำดับที่ 1 เมนเซอร์กิตเบรกเกอร์ และแผงวงจรย่อย

สิ่งที่ต้องแก้ไข

หัวข้อย่อยที่ 1.2 ขั้วต่อสายเข้าคัทเอาต์ต้องแน่น ไม่หลุดหลวม

รายการแก้ไข ให้นักการที่มีความรู้เรื่องไฟฟ้าตรวจสอบและยึดขั้วต่อสายให้แน่น

หัวข้อย่อยที่ 1.3 ขั้วต่อฟิวส์ Safty Switch ต้องแน่น

รายการแก้ไข ดำเนินการ โดยเปลี่ยนตู้ควบคุมไฟฟ้าใหม่แทนแผงฟิวส์เดิมที่ชำรุด
โดยช่างไฟฟ้าผู้ชำนาญงาน



ตู้แผงฟิวส์เดิม มีปัญหาขั้วฟิวส์หลวม และฟิวส์ขาดบ่อย

ให้ช่างไฟฟ้าดำเนินการเปลี่ยนแผงฟิวส์ เป็นตู้ควบคุมไฟฟ้า



ปัจจุบันตู้ควบคุมไฟฟ้าใช้การได้ดี

รายการที่ 5 ตรวจสอบทั่วไป ตรวจสอบสภาพสายไฟฟ้า ไฟฟ้าแสงสว่าง เต้ารับ สายพ่วง ตู้เย็น และ
เครื่องทำน้ำเย็น ระบบสายดิน

ลำดับที่ 3 เต้ารับ เต้าเสียบสวิตช์ และระบบสายดิน

สิ่งที่ต้องแก้ไข

หัวข้อย่อยที่ 3.2 ตรวจสอบเต้ารับชนิดพ่วง มีการต่อใช้งานอย่างปลอดภัย

หัวข้อย่อยที่ 3.5 ตรวจสอบระบบสายดิน

หัวข้อย่อยที่ 3.6 ตรวจสอบเครื่องตัดไฟรั่ว

รายการแก้ไข ในส่วนของ โครงการนำร่องผลิตไบโอดีเซล เป็นของบริษัทอีซีไลน์ จำกัด
ในขณะที่ไม่ได้ผลิตไบโอดีเซลไม่มีการจ่ายกระแสไฟฟ้ามาที่เครื่องผลิต

ปัจจุบันบริษัทอีซีไลน์ จำกัด หมดสัญญากับทางกรุงเทพมหานครแล้ว และกองช่างกล
สำนักการคลัง กรุงเทพมหานคร ขอรับโอนเครื่องผลิตไบโอดีเซลคืนเรียบร้อยแล้ว และโรงเรียน
ได้ปรับปรุงพื้นที่บริเวณนี้เป็นที่นั่งพักผ่อนของนักเรียน ดังรูปด้านล่าง



เดิมติดตั้ง โครงการนำร่องผลิตไบโอ



ปัจจุบันปรับปรุงพื้นที่เป็นที่นั่ง
พักผ่อนของนักเรียน

(นายรัฐพงษ์ รัฐสมุทร)

รองผู้อำนวยการ โรงเรียนประชานิเวศน์

ผู้รายงาน