

O tym jak dzieci ze szkoły nr 177 w Warszawie zwiedzały elektrownię warszawską.

Z pośród wielu wycieczek których uczestnikami byli dzieci i młodzież ze szkoły nr 177 w Warszawie z pewnością do najbardziej interesujących należy zaliczyć te do różnego rodzaju instytucji i zakładów pracy. Jedną z takich właśnie wycieczek do zlokalizowanej przy Wybrzeżu Kościuszkowskim - Elektrowni Warszawskiej (nazywanej również Elektrownią Powiśle lub Elektrownią Miejską) odbyła młodzież z naszej szkoły zimą 1962 roku. Więcej szczegółów możemy poznać dzięki relacji zachowanej w kronice na rok szkolny 1961/1962. Budowę wspomnianej elektrowni rozpoczęto w 1903 roku, zakończono zaś w 1904 roku (w relacji szkolnej podana jest błędna data powstania: 1908 rok). Głównym inwestorem Elektrowni było konsorcjum złożone z kilku prywatnych firm takich jak niemiecki AEG (Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft) czy Siemens. Dopiero w 1933 roku nadzór nad elektrownią przejęły władze państwowe. Natomiast począwszy od 1937 roku na mocy wyroku sądowego za eksploatację maszyn w elektrowni odpowiedzialny był Zarząd Miejski Warszawy. Po zniszczeniach II Wojny światowej w dniu 18 stycznia 1945 roku rozpoczęto prace nad odbudową i rozbudową elektrowni. Natomiast na początku lat 90 XX wieku zakład przestał istnieć. Obecnie w miejscu dawnych zabudowań fabrycznych częściowo ocalonych i przekształconych w galerię handlową znajdują się apartamentowce firmy „White Star Real Estate”. Wracając do relacji zawartej w kronice szkolnej należy zauważyć, iż również i jej autor zauważył iż Elektrownia była niegdyś własnością prywatną. Z dalszej części relacji dowiadujemy się, iż po wojnie zakład rozbudowano: „ustawiono więcej kotłów, maszyn, generatorów”. Funkcję przewodników grupy szkolnej pełnili dyrektor Elektrowni oraz główny technik maszyn wysokosiężnych. Wymienieni przewodnicy używając prostego i zrozumiałego języka przybliżyli uczestnikom wycieczki nazwy i praktyczne zastosowanie wszystkich maszyn znajdujących się na wyposażeniu elektrowni. Dzięki opisanej postawie i zaangażowaniu gospodarzy obiektu jak stwierdził autor relacji uczestnicy wycieczki m.in. zapamiętali dużo nazw maszyn, które osobiście oglądali. Na koniec oprowadzania grupa uczniów i nauczycieli złożyła podziękowania za umożliwienie organizacji pouczającej wycieczki. Do relacji został także dołączony okolicznościowy rysunek wykonany ołówkiem na którym widać generator prądotwórczy oraz dwie długie rury ustawione względem niego prostopadłe - pierwszą służącą do transportu węgla na ruszta oraz drugą umożliwiającą transport oczyszczonego węgla do generatorów. Obok rysunku został umieszczony również napis dotyczący samego procesu tworzenia prądu który warto zacytować w całości: „Do wytworzenia prądu para z ogrzanej wody musi wynosić 340 C ciepła. Przy generatorach zegary

wskazują ilość ciepła ogrzanej pary. Mechanicy czuwają i regulują ogrzewanie. Jest to dział pracy bardzo odpowiedzialny”.



Il. 3. Elektrownia Warszawska - <http://elektrowniapowisle.com/>