



GESTIÓN PROPIA:

Nuestra forma de transportar la energía eléctrica generada se realiza a través de líneas de transporte a tensiones elevadas que, junto con las subestaciones eléctricas, forman la red de transporte.

Para poder transportar la electricidad con las menores pérdidas de energía posibles es necesario elevar su nivel de tensión. Las líneas de transporte o líneas de alta tensión están constituidas por un elemento conductor (cobre o aluminio) y por los elementos de soporte (torres de alta tensión). Éstas, una vez reducida su tensión hasta la red de distribución, conducen la corriente eléctrica a largas distancias.

Nosotros vamos a colaborar con la empresa ENDESA para el transporte de energía. Con un coste calculado a partir de la cantidad:

Se obtiene a través de la cantidad de energía (luz) que has consumido. El coste es el resultado de multiplicar el consumo realizado del mes por el precio del kWh (según tu tarifa). Para entendernos, si tu consumo es de 100 kilovatios hora (kWh) y el precio del kWh está fijado en 0,133295 euros, el coste será de 13,33 euros.

$0,133295\text{€} \times 221.400 \text{ w (Al día con 90 paneles del colegio)} = 29.511'513\text{€}$