

# Škole u Krapinsko-zagorskoj županiji



HEP ESCO je Projektom energetske učinkovitosti u školama Krapinsko zagorske županije osigurao modernizaciju škola i smanjenje troškova energije. Izvedena je prva faza rekonstrukcije i modernizacije sustava grijanja i izolacije objekata i to u sljedećem opsegu:

## O.Š. Belec

- Rekonstrukcija kotlovnice i prelazak na plin
- Ugradnja termostatskih ventila na postojeća ogrjevna tijela

## O.Š. Vladimir nazor, Budinščina

- Rekonstrukcija kotlovnice i prelazak na plin
- Zamjena cjelokupne radijatorske i cijevne instalacije

## Škola za umjetnost, dizajn, graviku i odjeću Zabok

- Relociranje kotlovnice, rekonstrukcija kotlovske opreme i prelazak na plin
- Zamjena radijatorske i cijevne instalacije

## O.Š. Stjepan Radić, Brestovec Orehovečki

- Rekonstrukcija kotlovnice i prelazak na plin
- Ugradnja term.ventila na postojeća ogrjevna tijela

## P.Š. Petruševac

- Ugradnja sustava centralnog grijanja s UNP-om kao pogonskim energentom

## P.Š. Donja Batina

- Ugradnja term.ventila na postojeća ogrjevna tijela

## O.Š. Sida Košutić, Radoboj

- Izgraednja objekta kotlovnice, rekonstrukcija kotlovske opreme i prelazak na plin

- Ugradnja term.ventila na postojeća ogrjevna tijela

## O.Š. Sveti Križ Začretje

- Izgradnja objekta kotlovnice, rekonstrukcija kotlovske opreme i prelazak na plin

## O.Š. Oroslavje

- Zamjena vanjske stolarije
- Ugradnja term. ventila na postojeća ogrjevna tijela

## O.Š. Antun Mihanović, Klanjec

- Zamjena vanjske stolarije
- Ugradnja term. ventila na postojeća ogrjevna tijela

## P.Š. Novi Golubovec

- Prelazak na plin
- Ugradnja term. ventila na postojeća ogrjevna tijela

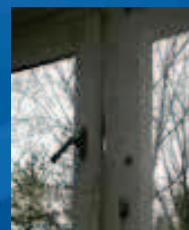
## O.Š. Ljudevit Gaj, Mihovljan

- Rekonstrukcija kotlovnice i prelazak na plin

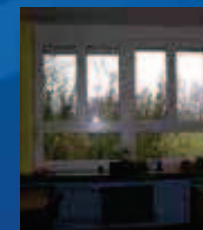
Ovaj projekt značajan je i sa stanovišta zaštite okoliša, jer se zamjnom energenata u dijelu grijanja smanjuje emisija štetnih plinova i time direktno pridonosi održivom razvoju, što postaje jedna od važnih smjernica u strategiji razvoja gradova, općina i županija.

Projektom je obuhvaćena rekonstrukcija i modernizacija čak 12 škola, a godišnje uštede na energentima iznose i do 1.100.193,00 kuna (bez PDV-a)!

PRIJE



POSILIJE



PROJEKT UGOVOREN  
LISTOPAD, 2007.

VRIJEDNOST INVESTICIJE  
10.933.318,00 KUNA

GODIŠNJE UŠTEDE (KN)  
1.100.193,00 KUNA

GODIŠNJE UŠTEDE (kWh)  
674.089 kWh

PROJEKT ZAVRŠEN  
STUDENI 2010.