

ENERGETSKA SANACIJA OBJEKTA B-ŠOLSKI CENTER KRANJ IN OBJEKTOV SREDNJE ŠOLE IZOLA

Odgovor na vprašanje:

From:

Sent: Tuesday, September 20, 2022 2:02 PM

To: Sckr Info <info@sckr.si>

Subject: Vprašanja za razpis: ZA PODELITEV KONCESIJE ZA IZVEDBO PROJEKTA ENERGETSKEGA POGODBENIŠTVA NA OBJEKTIH ŠOLSKEGA CENTRA KRANJ IN SREDNJE ŠOLE IZOLA

Pozdravljeni,

da se lahko prijavimo na vaš razpis bi potrebovali naslednje podatke:

- kako ogrevate stavbe ki so omenjene v razpisu
- poraba elektrike po lokacijah

SREDNJA ŠOLA IZOLA

Na kratko je povzetek energetske problematike v objektu šole naslednji:

- Objekt šole se je do sedaj ogreval iz kotla na kurilno olje
- energent za ogrevanje je trenutno lahko kurilno olje
- ogrevalni sistem ni hidravlično uravnotežen in avtomatsko krmiljen
- določeni deli centralne napeljave niso izolirani
- radiatorji so stari, in večinoma so brez termostatskih ventilov
- sanitarna voda se ogreva z električnimi bojlerji
- stavbno pohištvo, ki ni bilo zamenjano, je dotrajano in po energetske učinkovitosti že davno ne dosega več sodobnih energetske standardov
- okna nimajo učinkovitih zunanjih zaščit ali žaluzij
- stene nimajo ustrezne izolacije, prav tako ne podstrešje
- razsvetljava objekta je večinoma neonska, v manjšem obsegu je inštaliranih nekaj LED svetil
- urediti je potrebno prezračevanje in klimatizacijo stavbe
- CNS sistem ni vgrajen.

SREDNJA EKONOMSKA, STORITVENA IN GRADBENA ŠOLA KRANJ-OBJEKT B

Na kratko je povzetek energetske problematike v objektu B naslednji:

- Objekt B se je do sedaj ogreval iz kotla na kurilno olje, ki je bil nameščen v objektu D
- energent za ogrevanje je bil lahko kurilno olje
- na toplotnih postajah bi bilo potrebno zamenjati obtočne pumpe in jih nadomestiti z energetsko varčnimi ter daljinsko krmiljenimi
- določeni deli centralne napeljave niso izolirani
- radiatorji so stari, brez termostatskih ventilov
- sanitarna voda se ogreva z električnimi bojlerji
- stavbno pohištvo je dotrajano in po energetski učinkovitosti že davno ne dosega več sodobnih energetskih standardov
- okna nimajo učinkovitih zunanjih zaščit ali žaluzij
- stene nimajo dodatnih izolacij, prav tako ne podstrešje
- razsvetljava objekta je večinoma neonska, najdemo pa še izredno zastarele svetilke na žarilno nitko.

ŠTEVILNI PODATKI O PORABI ENERGENTOV:

ŠC KRANJ – OBJEKT B		
Poraba toplotne energije pred prenov	357.139,00	kWh
Poraba električne energije pred prenov	58.202,59	kWh
SKUPAJ	415.341,59	kWh
SREDNJA ŠOLA IZOLA		
Poraba toplotne energije pred prenov	791.146	kWh
Poraba električne energije pred prenov	487.208	kWh



Jože Drenovec, direktor