SOCIĀLĀ CENTRA ĒKA, DRAUDZDZĪBAS IELA 3, KALNCIEMS

**Enerģijas un oglekļa dioksīda ietaupījumi**

|  |  |
| --- | --- |
| Nr. p.k. | Pasākums |
|
| 1. | **Bēniņu papildus siltināšana** ar akmens vati 300 mm biezumā (siltumvadības koeficients λ ≤ 0,039 [W](http://en.wikipedia.org/wiki/Watt)/(m·K))  Jumta seguma un lietus ūdens noteku nomaiņa |
| 2. | **Ārsienu konstrukciju papildus siltināšana** ar 150 mm biezu siltumizolācijas slāni (minerālvati),  Siltumvadāmības koeficients λ ≤ 0,039 [W](http://en.wikipedia.org/wiki/Watt)/(m·K) |
| 3. | **Cokola daļas papildus siltināšana,** ar 120 mm biezu siltumizolācijas slāni (ekstrudēto putupolistirolu), betona apmales izveidošana un sakārtošana,  Siltumvadāmības koeficients λ ≤ 0,039 [W](http://en.wikipedia.org/wiki/Watt)/(m·K) |
| 4. | **Apkures sistēmas renovācija** – sildķermeņu uzstādīšana, sadales un stāvvadu cauruļvadu nomaiņa, regulēšanas automātikas uzstādīšana |
| 5. | **Siltummezgla izbūve –** izbūvēt jaunu siltummezglu apkures un karstā ūdens nodrošināšanai |
| 6. | **Ārdurvju nomaiņa,** veikt visu ārdurvju nomaiņu U ≤ 1,3 W/m2 K |
| 7. | **Logu nomaiņa,** veikt visu logu nomaiņu uz stikla pakešu logiem PVC rāmjos U ≤ 1,3 W/m2 K |
| 8. | **Elektroapgādes un apgaismojuma sistēmas nomaiņa un darbības uzlabošana,**  Nomainīt esošo elektroapgādes sistēmu, un uzstādīt energoefektīvu apgaismojumu |
| 9. | **Ventilācijas sistēmas rekonstrukcija un izbūve**  Dabiskās ventilācijas sistēmas rekonstrukcija, ventilācijas šahtu atjaunošana un mehāniskās ventilācijas sistēmas izbūve atsevišķām telpām |
| 10. | **Aukstā ūdens un kanalizācijas sistēmas rekonstrukcija,** veikt visas sistēmas nomaiņu |
| 11. | **Grīdu papildus siltināšana –** veikt grīdu papildus siltināšanu ar siltumizolācijas slāni 120 mm biezumā, grīdas konstrukcijas un seguma atjaunošana |