

## **PISANICA.**

**Owies nie dla konia** Pierwszy etap termomodernizacji przychodni

Od wczoraj ośrodek zdrowia w Pisanicy ogrzewany jest w niekonwencjonalny sposób. Energia ciepła pochodzi z własnej kotłowni, w której paliwem nie jest olej, węgiel czy drewno, ale owies.

Przychodnia Zdrowia w Pisanicy (gm. Kalinowo) do wczoraj nie miała własnej kotłowni. Gmina kupowała ciepło od prywatnej spółki. Wczoraj, pełną parą ruszyła własna kotłownia.

„Na jesieni ubiegłego roku zapadła decyzja o budowie w przychodni kotłowni, która by ogrzewała budynek” mówi Stanisław Filutowski, wójt gminy Kalinowo. „ Zastanawialiśmy się jednak, jaki system grzewczy wybrać i jaki rodzaj paliwa, by było *dobrze i tanio*. Po wszelkich za i przeciw zdecydowaliśmy, że paliwem będzie owies, a kocioł i palnik, które zakupimy będzie szwedzkiej produkcji.

### **Tańsze paliwo**

*Jak wyjaśnia wójt gminy o wyborze niekonwencjonalnego paliwa zdecydowały głównie względy ekonomiczne.*

„Cena węgla i oleju opałowego wzrasta od lat, podczas kiedy ceny zboża są stabilne” mówi Stanisław Filutowski. „Aby uzyskać 10 tys. kW ciepła musielibyśmy kupić 1 metr sześcienny oleju opałowego, którego wartość wynosiłaby około 2,6 tys. zł. Natomiast za 3 tony owsa potrzebnego do uzyskania 10 tys. kW ciepła zapłacimy trzykrotnie mniej, bo około 750 zł!”

### **Nawóz z pieca**

Spalanie owsa odbywa się w pełni automatycznie. Owies jest podawany ze zbiornika do palnika za pomocą sterowanego podajnika. Obsługa pieca nie wymaga zatrudnienia palacza, gdyż ogranicza się do ustawienia temperatury, oraz do opróżniania pieca z popiołu.

„Owies to czysta energia, która nie zanieczyszcza atmosfery, dodatkowo popiół z pieca, może być wykorzystywany jako nawóz ekologiczny” mówi Stanisław Morusiewicz z firmy zajmującej się instalacją kotłów.

Budowa kotłowni w ośrodku zdrowia to nie koniec termomodernizacji budynku. W przychodni zostaną wymienione grzejniki, okna, drzwi oraz ocieplone ściany budynku.

„Jeżeli nowy system grzewczy zda egzamin zastanowimy się nad zastosowaniem owsa jako dodatkowego źródła ciepła w budynkach oświatowych” dodaje Stanisław Filutowski.

Anna Turowska

[a.turowska@gazetaolsztyńska.pl](mailto:a.turowska@gazetaolsztyńska.pl)



Fot.

Kotłownia ogrzeje 400 metrów kw. przychodni.

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.