

Zadanie Z1

(sklep)

A. Opis konstrukcji

1. Ściany zewnętrzne: tynk cementowo-wapienny 1 cm, pustak porotherm 25 cm, styropian 20 cm ($\lambda=0,04$), tynk silikatowy 1 cm.
2. Ściany wewnętrzne z cegły kratówki o grubości 12 lub 25 cm. Ściany wewnętrzne obustronnie tynkowane (tynk cementowo-wapienny) 1,5 cm.
3. Stropodach pełny o konstrukcji: tynk cementowo-wapienny 1 cm, żelbet 12 cm, styropian 20 cm ($\lambda=0,04$), wylewka betonowa 5 cm, papa 0,5 cm.
4. Stolarka Aluminiowa $U=0,95 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ K})$.
5. Okno w toalecie PCV $U=1,30 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ K})$.
6. Drzwi wejściowe $U= 2,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ K})$.
7. Podłoga o konstrukcji: terakota 1 cm, wylewka betonowa (zwykły $2200 \text{ kg}/\text{m}^3$). 5 cm, styropian 10 cm ($\lambda=0,045$), beton (zwykły $2200 \text{ kg}/\text{m}^3$) 10 cm,
8. Wszystkie drzwi wewnętrzne drewniane $U= 3,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ K})$.
9. Wysokość pomieszczeń 3,8 m (w świetle)
10. Rok budowy 2012.
11. Oświetlenie w 100% LED
12. Sklep czynny jest od pn-so w godzinach 7-20
13. Grzejniki elektryczne z regulacją temperatury na poziomie grzejnika.
14. Ciepła woda z podgrzewacza przepływowego elektrycznego.
15. Lokalizacja otwarty teren.
16. Wejście do budynku znajduje się od strony wschodniej.
17. Lokalizacja Kraków





