

**POLSKA
RZECZPOSPOLITA
LUDOWA**



**URZĄD
PATENTOWY
PRL**

OPIS PATENTOWY

51782

Patent dodatkowy
do patentu _____

Zgłoszono: 27.VIII.1965 (P 110 630)

Pierwszeństwo: _____

Opublikowano: 10.VIII.1966

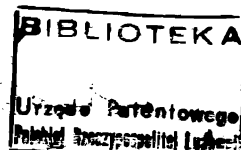
Kl. ~~37 1, 8~~

37 1, 13/00
604 h

MKP E 04 h

13/00

UKD



Twórca wynalazku: Tadeusz Kobalczyk

Właściciel patentu: Miejskie Przedsiębiorstwo Pogrzebowe, Warszawa
(Polska)

Katakumba z elementów prefabrykowanych

1

Przedmiotem wynalazku jest katakumba z elementów prefabrykowanych, zbrojonych. Katakumba według wynalazku eliminuje całkowicie tradycyjny sposób budowy katakumb, który opierał się wyłącznie na takich materiałach jak cegła, wapno, cement i odbywał się zawsze w trudnych warunkach terenowych, a często i atmosferycznych.

Katakumba będąca przedmiotem zgłoszenia składa się z 3 prefabrykatów przedstawionych na rysunku. Elementy oznaczone 2, 3 są jednakowe i są ścianami podłużnymi. Element 4 stanowi ścianki szczytowe, zaś element 1 jest elementem stropowym, który może być zróżnicowany w zależności od ilości kondygnacji katakumby. Elementy 1, 2, 3, 4 są uźebrowane. Łączenie elementów 2, 3, 4 odbywa się za pomocą klamry zakleszczanej w otworach oraz za pomocą ucha i haka. Element stropowy 1 składa się zazwyczaj z dwóch żeber wykonanych ze względów konstrukcyjnych.

Podstawowym osiągnięciem wynalazku jest zmniejszenie ilości przewożonej masy materiału

2

o ponad 50%, wyeliminowanie deficytowych materiałów jak cegła, wapno itp. oraz magazynu na placu budowy.

5 Gotowe elementy prefabrykowane przewożone są z wytwórni bezpośrednio na teren budowy, co umożliwia szybki montaż, oszczędność na podgrzewaniu zaprawy itp. oraz oszczędność na transporcie.

10 Z powyższych elementów możliwa jest budowa kilkukondygnacyjnej katakumby w zależności od warunków geologicznych.

15 Zastrzeżenie patentowe

20 Katakumba z elementów prefabrykowanych zbrojonych **znamienna tym**, że składa się z cewych elementów ściennych (2, 3), (4) oraz z płytowo-żebrowego sklepienia (1), przy czym elementy (2), (3), (4), wyposażone są w łączniki montażowe.

