

Title (en)
Method and frame used in making a foundation for a building

Title (de)
Verfahren und Rahmen zum Fundamentieren eines Gebäudes

Title (fr)
Procédé et construction de cadre pour une fondation d'un bâtiment

Publication
EP 0708207 A1 19960424 (DE)

Application
EP 95115573 A 19951002

Priority
DE 4437292 A 19941018

Abstract (en)
A prefabricated frame is placed on the levelled floor of esp. an excavation, is adjusted to a preselected horizontal level, and is then filled with concrete to form a sole plate. The frame is constructed with holders (8) for columns for the building. On laying out the frame, the holders have to stand in holes in the levelled floor. The frame can be adjusted for height at three positions on the border to the preselected height. After the use of the holders, the holes are filled in with concrete as the frame is being cast.

Abstract (de)
Ein Rahmen zum Fundamentieren eines Gebäudes, der zum Aufsetzen auf eine planierte Bodenfläche einer Aushuböffnung bemessen ist, umfaßt ein vorgefertigtes Gittertragwerk (2), vom Gittertragwerk vertikal wegstehende Köcher (8) zur Aufnahme von Gebäudestützen (106), die nach unten vom Rahmen wegragende Verankerungsabschnitte (8') zum Verankern des Rahmens in Löchern (102) im Untergrund umfassen, sowie mindestens drei mit Abstand voneinander am Gittertragwerk (2) angeordnete Hubeinstellvorrichtungen (18) zur Nivellierung des Rahmens in einer gewünschten horizontalen Ebene gegenüber der Bodenfläche. <IMAGE>

IPC 1-7
E02D 27/01

IPC 8 full level
E02D 27/01 (2006.01); **E04G 21/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E02D 27/01 (2013.01)

Citation (search report)

- [XAY] FR 2242520 A1 19750328 - MARLEY HOMES LTD [GB]
- [YA] US 4380329 A 19830419 - NUNNO LOUIS E M [US]
- [YA] FR 2591259 A1 19870612 - MALIE LOUIS [FR]

Cited by
ES2200603A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0708207 A1 19960424; CZ 270295 A3 19960515; DE 4437292 A1 19960502; DE 4437292 C2 19980702; HR P950522 A2 19970630; HU 9502954 D0 19951228; HU T77825 A 19980828; PL 310990 A1 19960429

DOCDB simple family (application)
EP 95115573 A 19951002; CZ 270295 A 19951016; DE 4437292 A 19941018; HR P950522 A 19951018; HU 9502954 A 19951011; PL 31099095 A 19951017