

"Habitat Puerto Rico" = "Habitat Puerto Rico" = "Habitat Puerto Rico"

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home :
internationale Zeitschrift**

Band (Jahr): **23 (1969)**

Heft 5: **Vorfabrikation = Préfabrication = Prefabrication**

PDF erstellt am: **16.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-333605>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Moshe Safdie, Montreal
 Planung: Wohnungskommission
 von Puerto Rico

»Habitat Puerto Rico«

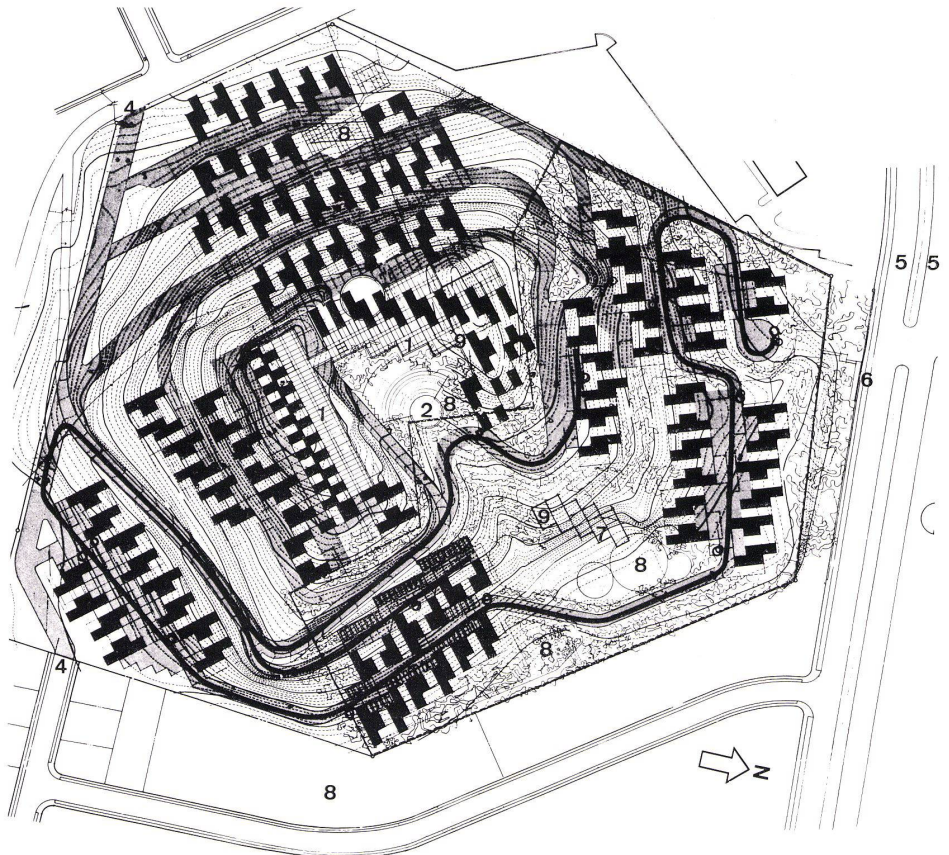
«Habitat Puerto Rico»
 "Habitat Puerto Rico"

Für die Überbauung im Rahmen des »221-D3-FHA housing program« wurden Wohneinheiten entwickelt, die die Vorzüge des Systems von Habitat 67 Montreal übernehmen und den klimatischen, örtlichen Verhältnissen und den Einheitskonstruktionen des Wohnbauprogramms angepaßt wurden.

Man entwarf eine Einheit mit geteiltem Niveau und schrägen Stirnwänden. Diese Grundform erlaubt Grundrisse mit einem, anderthalb und zwei Niveaus, ohne daß Raum für freistehende Treppen verlorengeht. Die schrägen Außenwände ermöglichen eine Fensterform, bei der der obere Teil aus einem der unteren Glashälfte schattenspendenden Material besteht. Die Grundeinheiten werden zu Wohnungstypen mit einem bis drei Schlafräumen zusammengefügt. Jedes Haus besitzt einen eigenen, von Wohn-, Eß- und Schlafräumen umgebenen Patio. Der auskragende Ring der oberen Hauseinheiten sorgt für Schatten.

Gegenüber Habitat 67 war man zu vielen gestalterischen und technischen Modifikationen gezwungen, um das Projekt innerhalb der vorgeschriebenen Kosten zu halten: Das Gewicht der Einheit wurde von 90 auf 22 t gesenkt, die Dimensionen verkleinert, die technische Einrichtung vereinfacht, die Zahl der vorgefertigten Einzelteile reduziert.

Die spiralförmige Erschließung des Hügels ermöglicht gedeckte Abstellplätze direkt un-



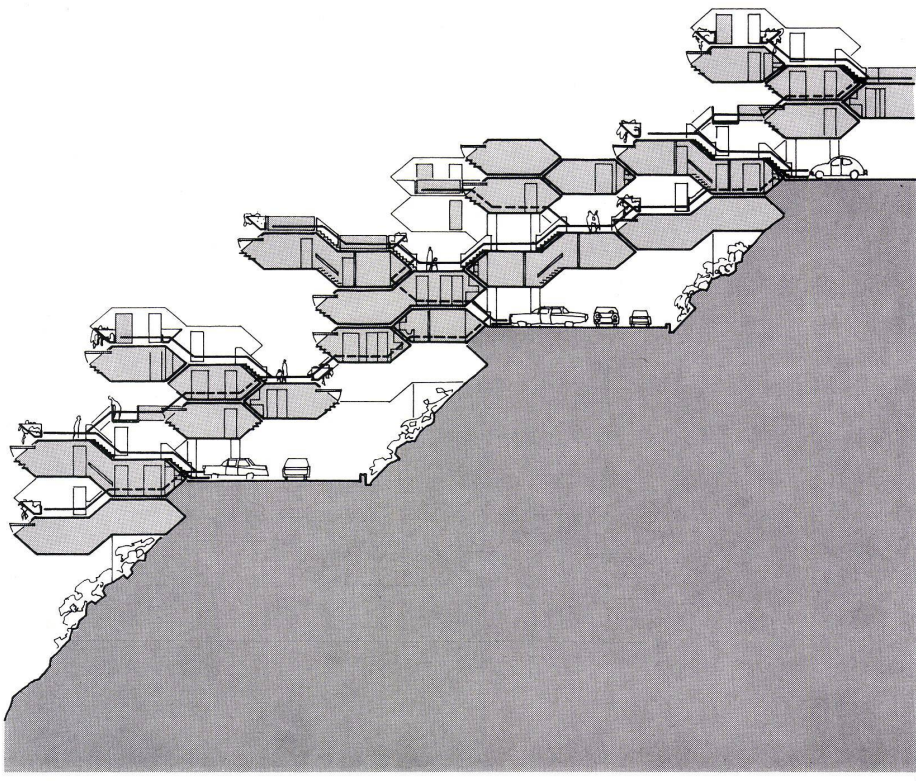
- | | |
|---|--|
| <p>1
 Situationsplan 1:3000 / Plan de situation / Site plan</p> <p>1 Geschäftszentrum / Centre d'affaires / Business centre</p> <p>2 Freilufttheater / Théâtre en plein air / Open-air theatre</p> <p>4 Durchgangsverkehr / Circulation de transit / Through traffic</p> <p>5 Personenverkehr / Circulation des personnes / Local traffic</p> <p>6 Autobushaltestelle / Arrêt d'autobus / Bus stop</p> <p>7 Mütterchule / Ecole maternelle / Maternity school</p> <p>8 Spielplatz und Volkspark / Place de jeux et parc public / Playground and public park</p> <p>9 Gemeindeverwaltung / Administration communale / Local government</p> | <p>2
 Situation des Geländes im Stadtgebiet.
 Situation du terrain sur le territoire de la ville.
 Location of site in metropolitan area.</p> <p>3
 Modellfoto der Situation.
 Maquette de la situation.
 Model photo of site.</p> |
|---|--|



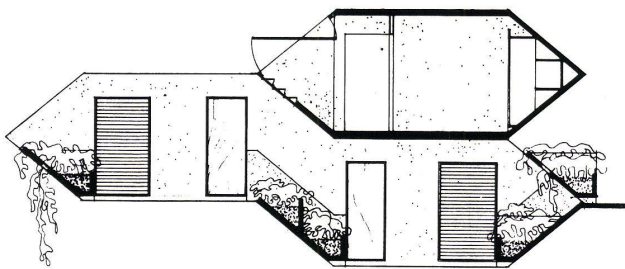
2



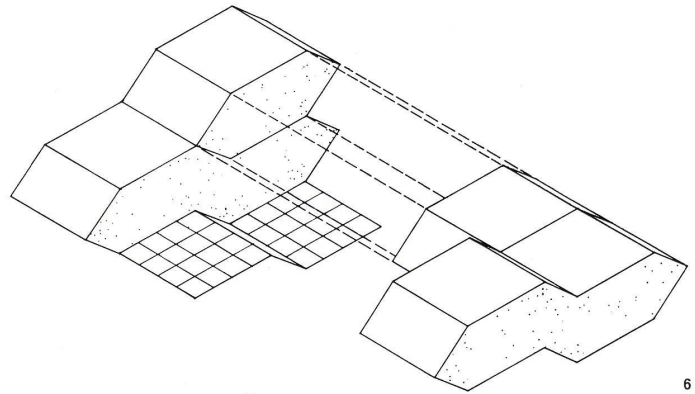
3



4
Schnitt mit Erschließungsschema.
Coupe schéma d'exploitation.
Section of service roads.



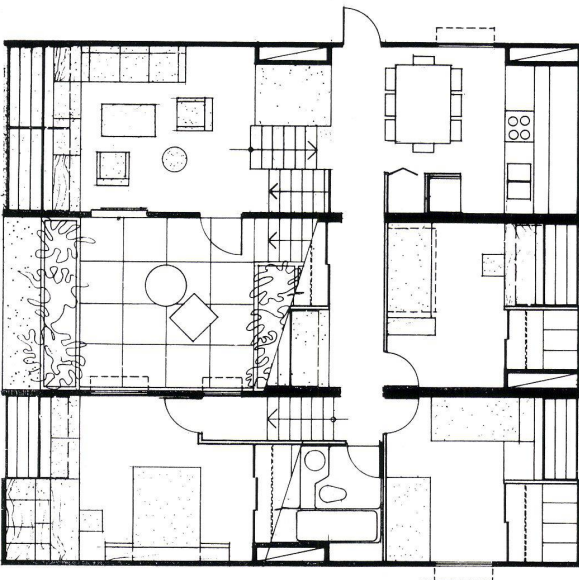
5



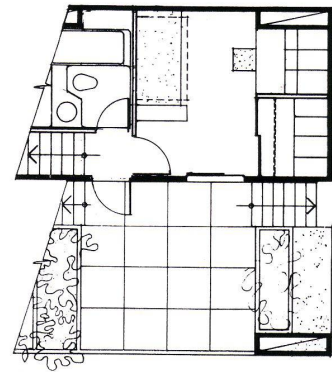
6

5
Schnitt Wohneinheit, Typ 4 B 1:150.
Coupe unité d'habitation, type 4 B.
Section residential unit, type 4 B.

6
Isometrie.
Isométrie.
Isometry.

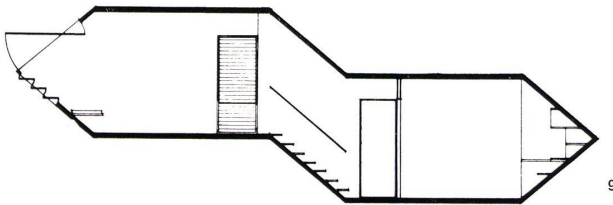


7

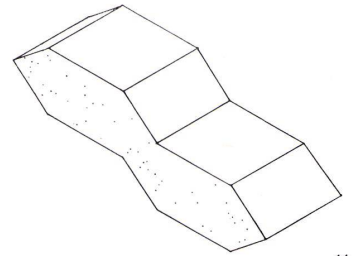


8

7, 8
Grundrisse Wohneinheit, Typ 4 B 1:150.
Plan unité d'habitation, type 4 B.
Plans residential unit, type 4 B.

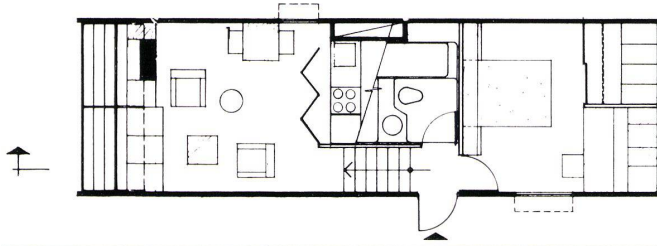


9



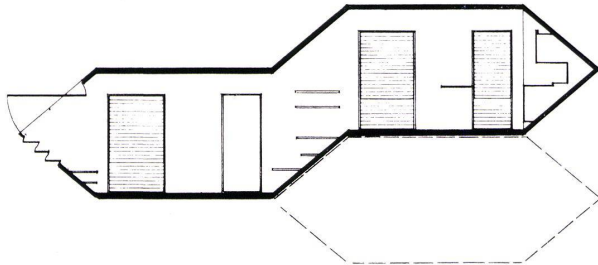
11

9 + 10
Schnitt und Grundriß Wohneinheit, Typ 1 A.
Coupe et plan unité d'habitation, type 1 A.
Section and plan residential unit, type 1 A.

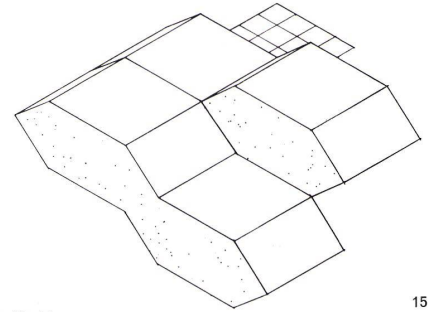


10

11
Isometrie.
Isométrie.
Isometry.

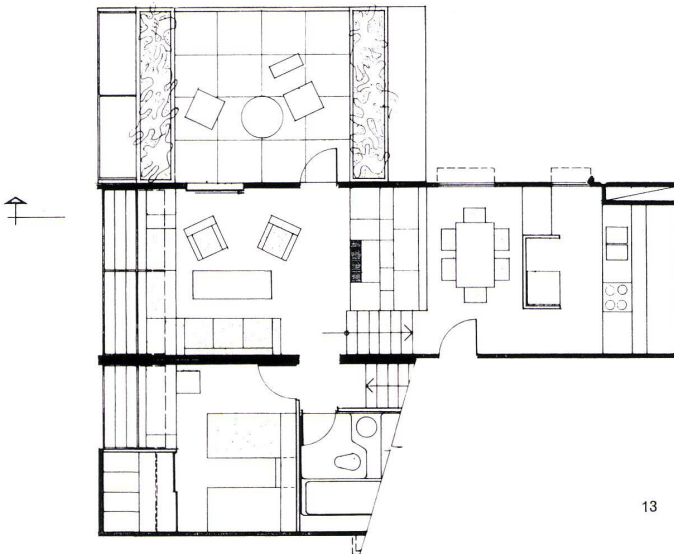


12



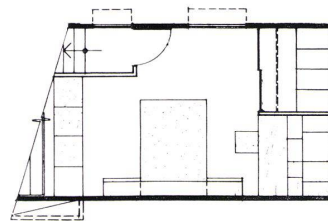
15

12, 13, 14
Schnitt und Grundrisse Wohneinheit, Type 2 B.
Coupe et plans unité d'habitation, type 2 B.
Section and plans residential units, type 2 B.



13

15
Isometrie.
Isométrie.
Isometry.

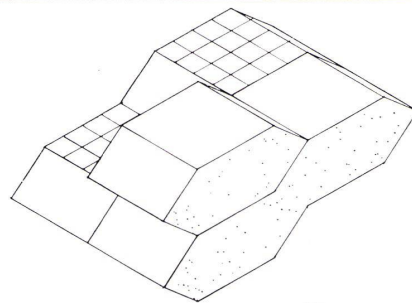


14

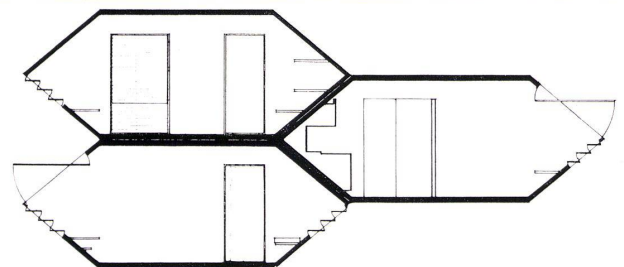
16
Isometrie / Isométrie / Isometry

17
Schnitt Wohneinheit, Typ 3 B.
Coupe unité d'habitation, type 3 B.
Section residential unit, type 3 B.

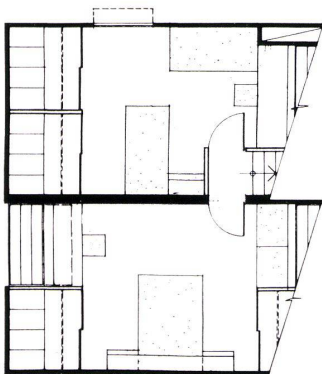
18, 19
Grundrisse Wohneinheit, Typ 3 B.
Plan unité d'habitation, type 3 B.
Plans residential unit, type 3 B.



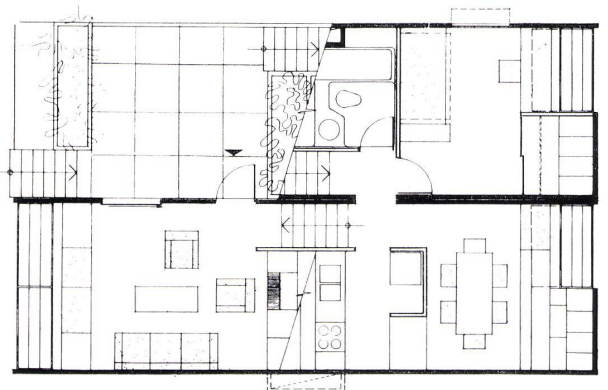
16



17

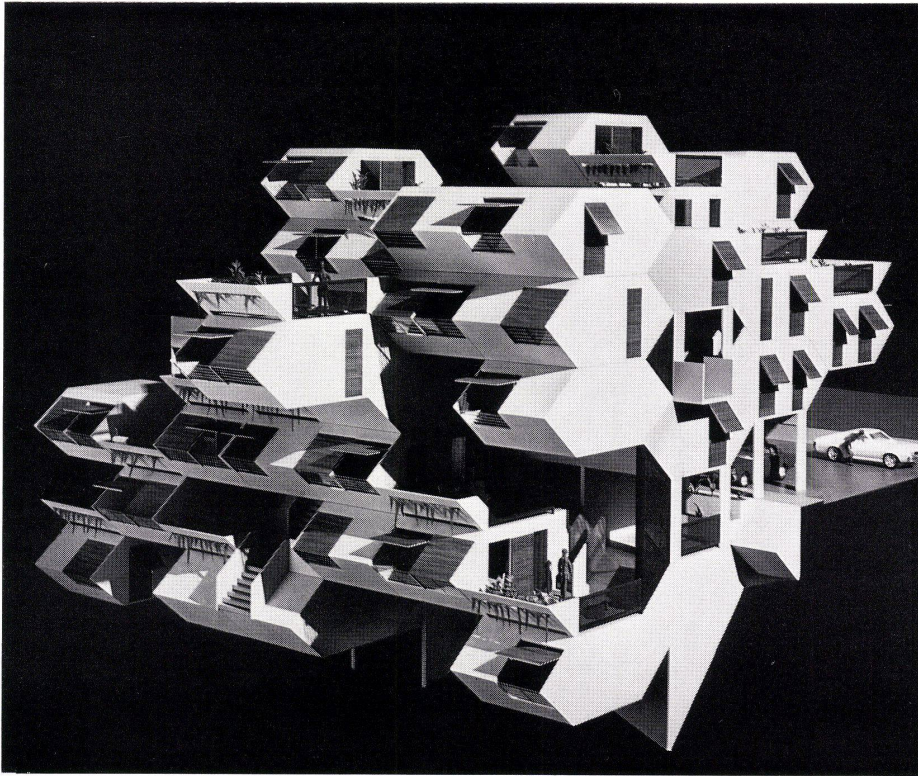


18

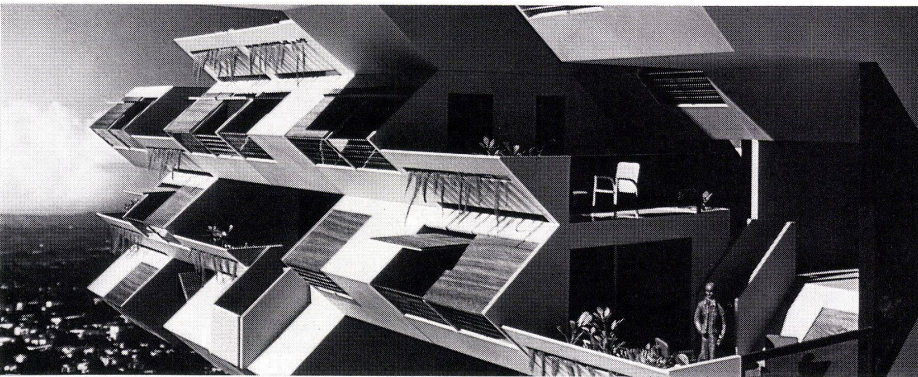


19

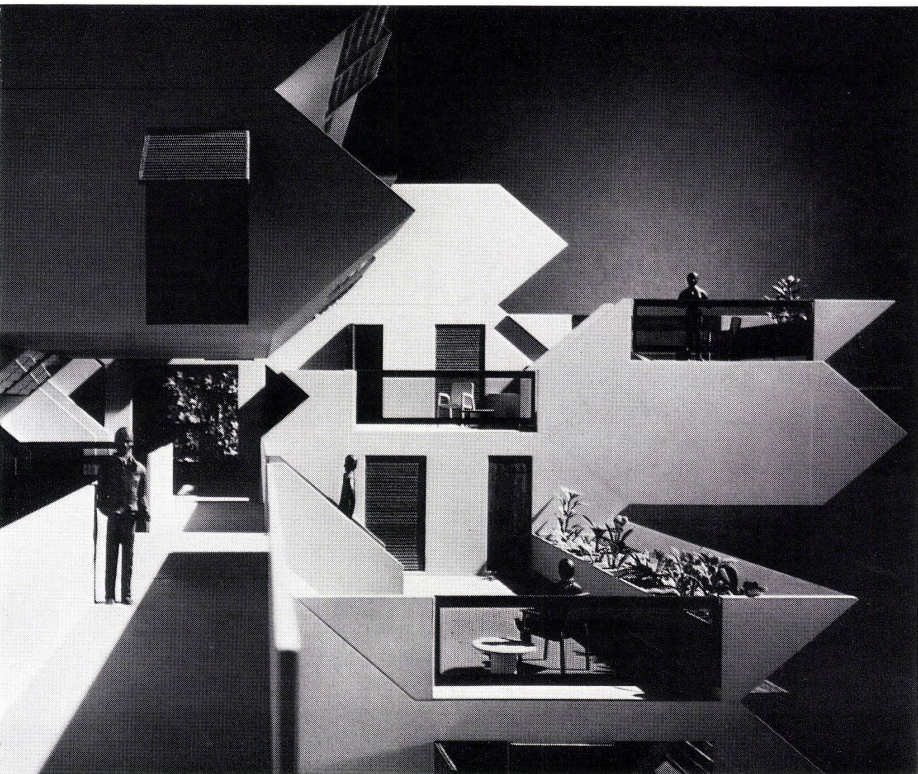
167



20



21



22

ter den Wohnungen. Der Autoverkehr und Fußgängerverkehr wurden getrennt.

Auf dem Hügel, an der Stelle der maximalen Dichte, befinden sich die Versorgungseinrichtungen: Läden, Cafés, Gemeinschaftsräume, vermietbare Büroräume und ein Freiluft-Amphitheater.

Die Grundstücksfläche beträgt 20 Morgen mit 800 Wohneinheiten, das entspricht einer Dichte von 200 Einwohner pro Morgen.

»Habitati Puerto Rico« soll das Potential des industrialisierten Wohnungsbaus demonstrieren und die Möglichkeit zeigen, eine den örtlichen Gegebenheiten angepaßte Architektur zu entwickeln, die durch Ausnutzung des Geländes eine hohe Wohndichte schafft, Wohnungen mit dem Wohnwert eines Einfamilienhauses bietet und Gemeinschaftsbildungen anregt.

Baukosten: Die Durchschnittsgröße einer Einheit mit drei Schlafräumen beträgt 95,40 m². Die Gesamtbaukosten einer Einheit wurden auf \$ 14 000, der genossenschaftliche Verkaufspreis auf \$ 16 000 veranschlagt. Bei 40-jähriger Hypothek beträgt eine Monatsrate für diesen Wohntyp einschließlich Unterhaltskosten \$ 95.

20, 21, 22
Modellfoto der Überbauung.
Maquettes de l'implantation.
Model photos of building complex.