

# Metastadt : Treuhandstelle für Bergmannswohnstätten im rheinisch-westfälischen Steinkohlenbezirk, Essen

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **27 (1973)**

Heft 5: **Städtebau = Urbanisme = Town planning**

PDF erstellt am: **24.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-334718>

## **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.

# Metastadt

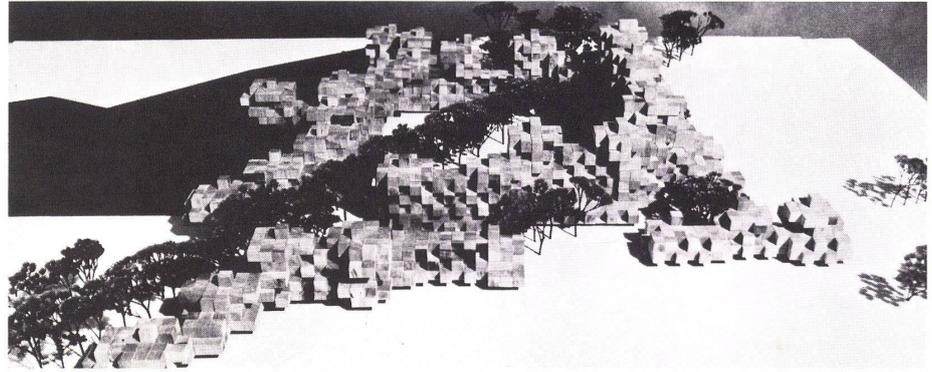
Treuhandstelle für Bergmannswohnstätten  
im rheinisch-westfälischen Steinkohlenbe-  
zirk, Essen

Metastadt-Planungsgesellschaft mbH,  
München

Idee und Leitung der Entwicklung: Richard  
J. Dietrich

Bauausführung: Metastadt-Baugesellschaft  
Ottò Kreiba KG, Lauenstein

Gartenarch.: Gustav-Adolf Störzer, Berndt  
Kühn, Hannover



1. Bauabschnitt 100 Wohneinheiten im sozia-  
len Wohnungsbau, Läden, Café, Büros, Kin-  
dergarten, Sozialstation – Überbauung einer  
Freizeitfläche.

Leichtbauweise mit multifunktionaler Nut-  
zung.

Variable anpassungsfähige Elementbau-  
weise für mit der Entwicklung wachsende  
und sich verändernde Gebäude und Räume.  
Trennung von Tragwerk- und Ausbausystem,  
allseits durchgängiges Tragwerkske-  
lett mit für multifunktionale Nutzungen opti-  
mierten Systemabmessungen, nichttragende  
und versetzbare Wand- und Fassaden-  
systeme.

1ère étape comprenant 100 unités de loge-  
ments sociaux, boutiques, café, bureaux,  
école maternelle, centre social – Aména-  
gement d'une zone de loisirs.

Construction légère avec profondeurs.

Construction par éléments variables et  
adaptables pour former des volumes et des  
espaces extensibles et modifiables en fonc-  
tion du développement.

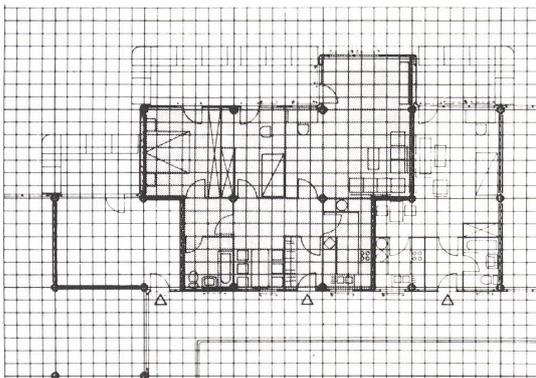
Séparation de l'ossature portante et du  
système d'aménagement. Structure portante  
ouverte dans toutes les directions et dont  
les dimensions normalisées optimales con-  
viennent à toutes les fonctions. Systèmes de  
façades et de cloisons non portantes et  
déplaçables.

1st construction stage: 100 units at moderate  
rentals, shops, café, offices, kindergarten,  
welfare centre – recreation facilities.

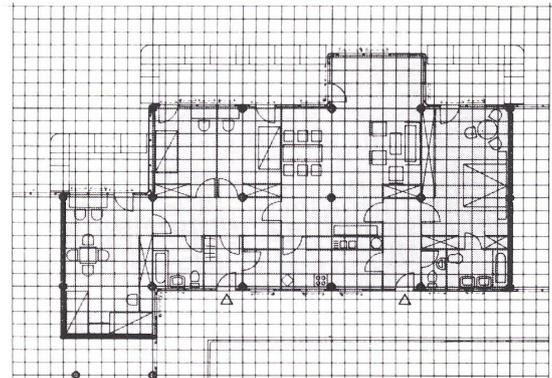
Light construction method with minimum  
storey depth, multi-functional.

Variable adaptable element construction  
method for buildings and tracts that have to  
be altered in keeping with emergent require-  
ments.

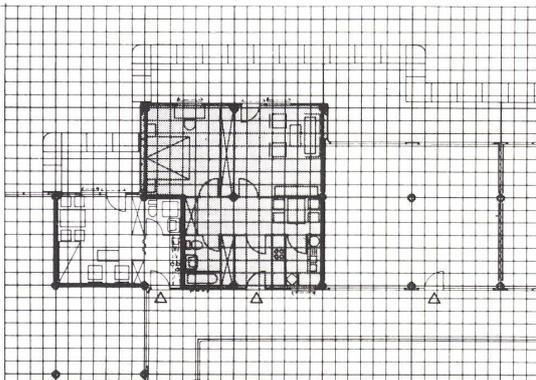
Separation of supporting structure and fill  
elements, supporting structure accessible  
from all sides, with optimum standardized  
dimensions for multifunctional applications,  
non-supporting and adjustable wall and ele-  
vation systems.



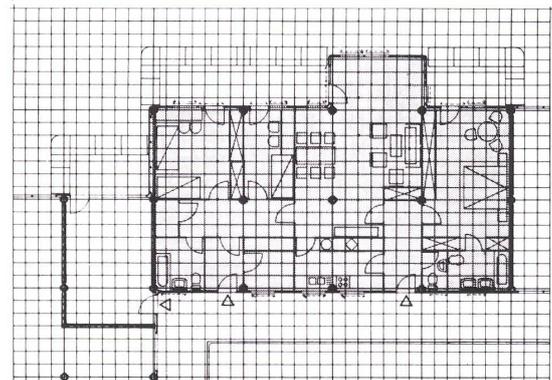
2



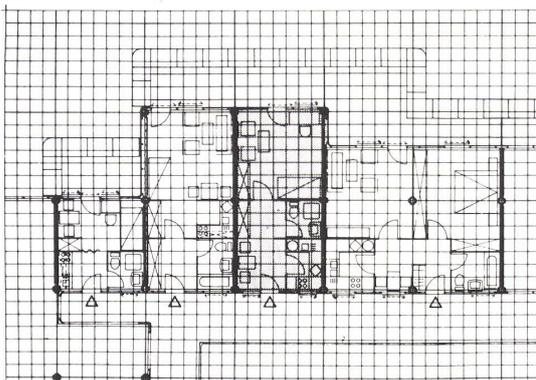
5



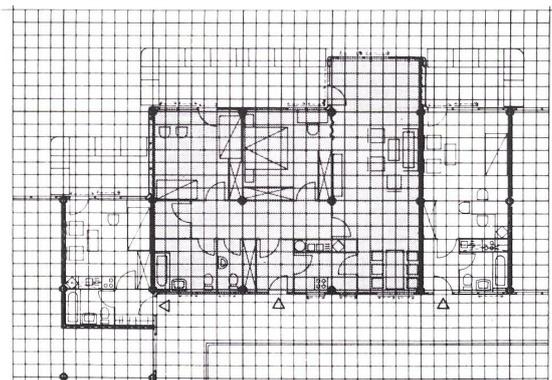
3



6



4



7

1  
Modell der Gesamtanlage.  
Maquette d'ensemble.  
Model of the complex.

2-7  
Grundrißtypen 1:300.  
Plans types,  
Types of plans.

8  
Isometrie mit Darstellung der tragenden und raumbegrenzenden Elemente.  
Isométrie montrant les parois portantes.  
Isometry with representation of the supporting elements.

9  
Montage der tragenden Elemente.  
Montage des éléments porteurs.  
Assembly of the supporting elements.

10  
Montage der raumbegrenzenden Elemente.  
Montage des éléments périphériques.  
Assembly of the peripheral elements.

11  
Prototyp.  
Prototype.

12  
Modellansicht.  
Vue de la maquette.  
View of the model.

