

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

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 29 (1975)

Heft: 7-8

Artikel: Bauen + Bauten für geistig und körperlich behinderte Kinder : Gemeinschaft für geistig und körperlich behinderte Kinder in Middelharnis = Communauté pour enfants intellectuellement et physiquement handicapés à Middelharnis = Community for handicapped ch...

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-335243>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 09.08.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Bauen + Bauten für geistig und körperlich behinderte Kinder

Gemeinschaft für geistig und körperlich behinderte Kinder in Middelharnis

Communauté pour enfants intellectuellement et physiquement handicapés à Middelharnis
Community for handicapped children at Middelharnis

Architekten: J. B. Bakema, J. M. A. de Groot, G. H. van Boom, A. G. J. Engberink, Rotterdam

1

Blick aus dem Korridorfenster einer Brücke auf die Brückenfortsetzung und den darüber gestellten Bauteil mit Wohnräumen für die Pflegeschwestern.

Vue à partir du couloir d'une passerelle sur le prolongement de celle-ci et sur le volume qui la surmonte contenant les locaux d'habitat des infirmières.

View from the corridor window of a bridge on to the bridge prolongation and the tract above with staff quarters.

2

Ausschnitt einer Brücke, die sich über das ganze Gelände hinzieht und in denen sich die horizontale Verbindung mit allen Bauanlagen befindet; über der Brücke die Räume für die Pflegeschwestern.

Vue partielle d'une passerelle de circulation qui traverse tout le terrain et qui forme liaison horizontale entre tous les bâtiments; au dessus de cette passerelle on trouve les locaux des infirmières.

Detail of a bridge extending over the entire site and communicating with all tracts; above the bridge, the staff rooms.

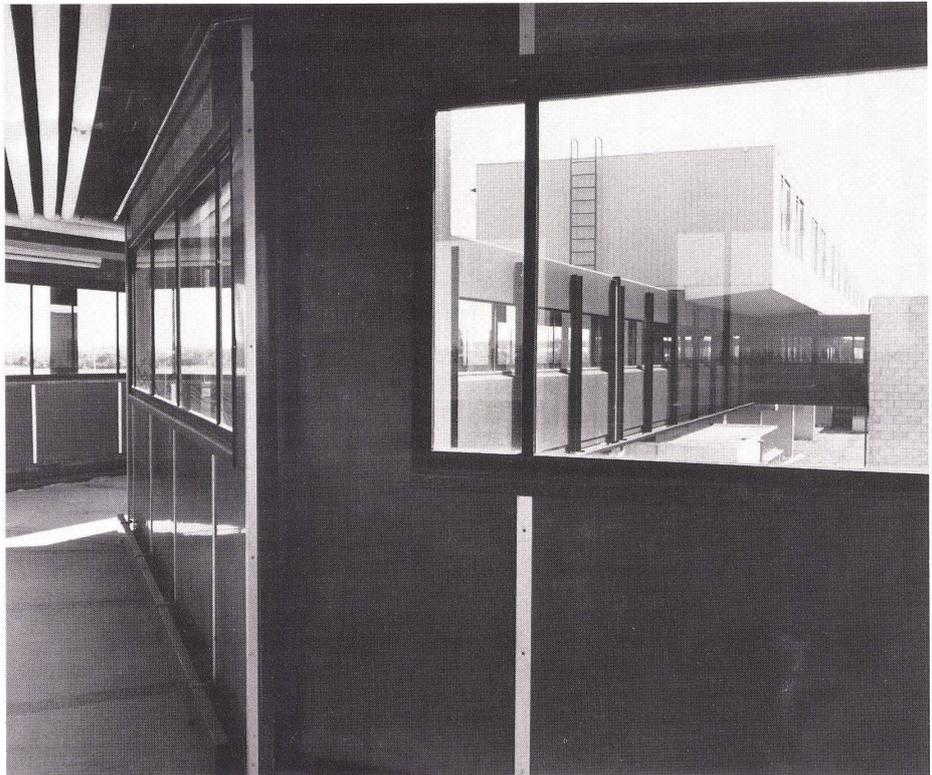
Die geistig behinderten aber praktisch bildungsfähigen Kinder leben in Gruppen in Pavillons mit je zwei Familien von 24 Kindern. In diesen Pavillons sind die Wohn-, Schlaf- und Arbeitsräume. Die Wohnräume sind für sechs und die Schlafräume für vier Kinder eingerichtet. In den Arbeitsräumen haben die Behinderten die Möglichkeit zu Handarbeiten verschiedenster Art.

Die großen Unterschiede der psychischen Defekte verlangen oft eine Absonderung durch große Distanzen. Diesem Umstand trägt die weitläufige Bauanlage Rechnung.

Alle Kinder wohnen und arbeiten zu ebener Erde. Die Verbindung der Pavillons und der zentralen Anlagen geschieht über Verbindungsbrücken im ersten Obergeschoß.

Damit die Pflegeschwestern zwar nahe bei den Kindern, aber doch weit genug entfernt sind, sind ihre Wohnräume auf diese Brücken gebaut.

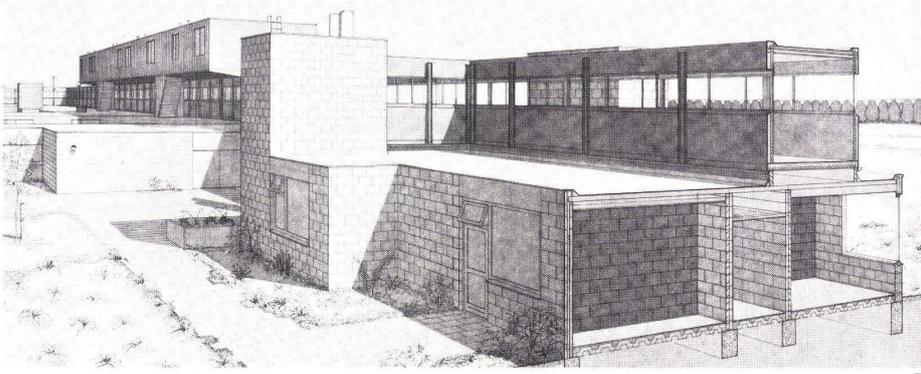
In der Gemeinschaft leben 348 Kinder und 200 Schwestern; Erweiterungsmöglichkeiten bestehen für weitere 148 Kinder und 120 Schwestern.



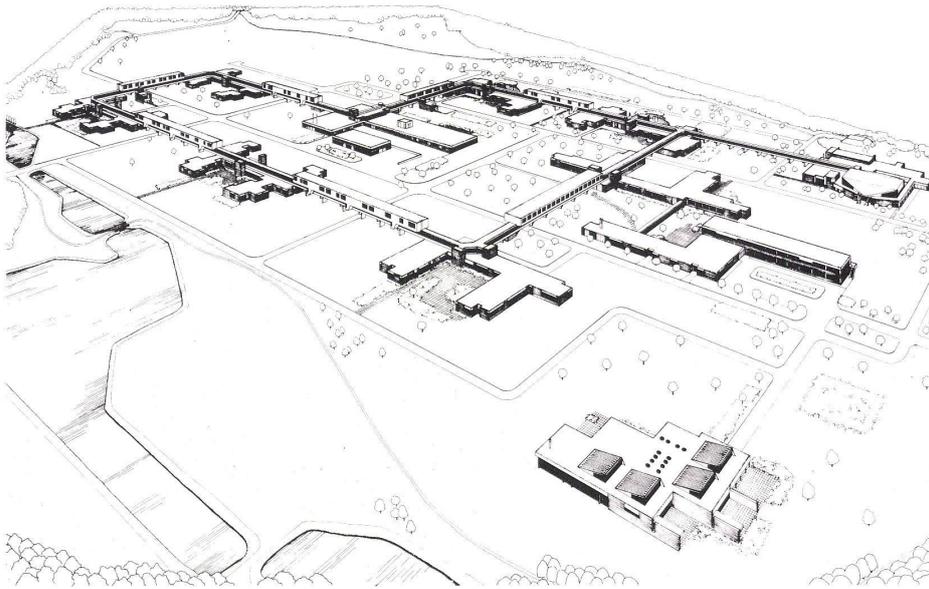
1



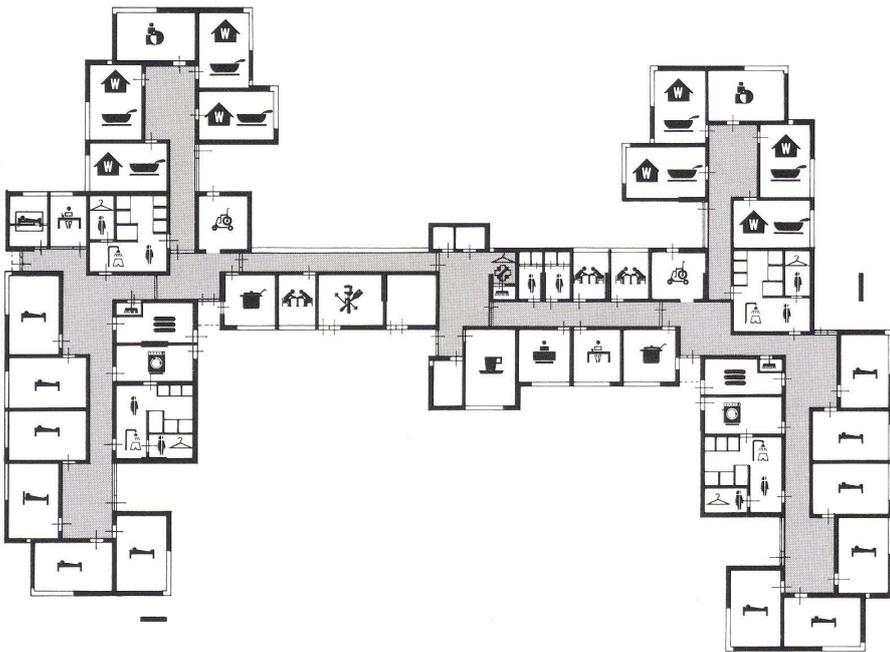
2



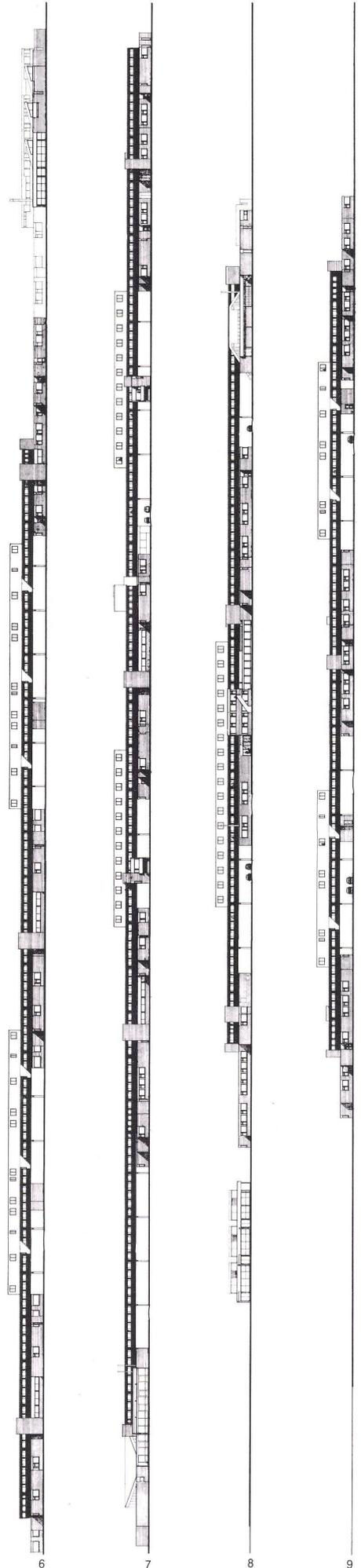
3



4



5

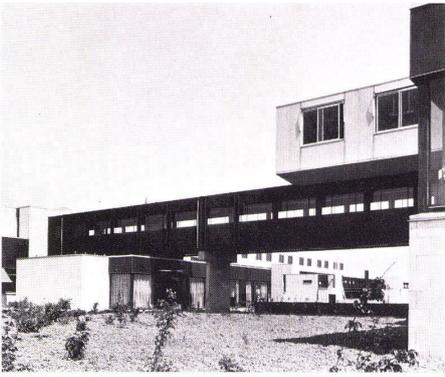


6

7

8

9

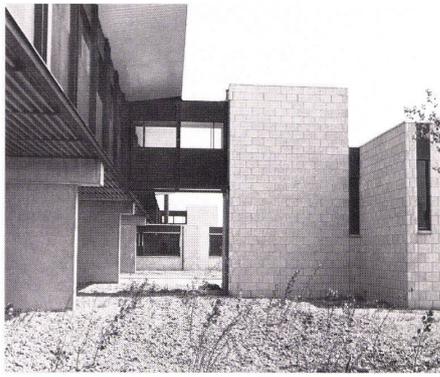


10

3 Pflegeeinheit im Erdgeschoß. Brücke mit den horizontalen Verbindungen im 1. Obergeschoß und die Schwesterzimmer über der Brücke im 2. Obergeschoß.

Une unité de soins au rez-de-chaussée. Passerelle de liaison horizontale au 1er étage et locaux des infirmières surmontant la passerelle au 2ème étage.

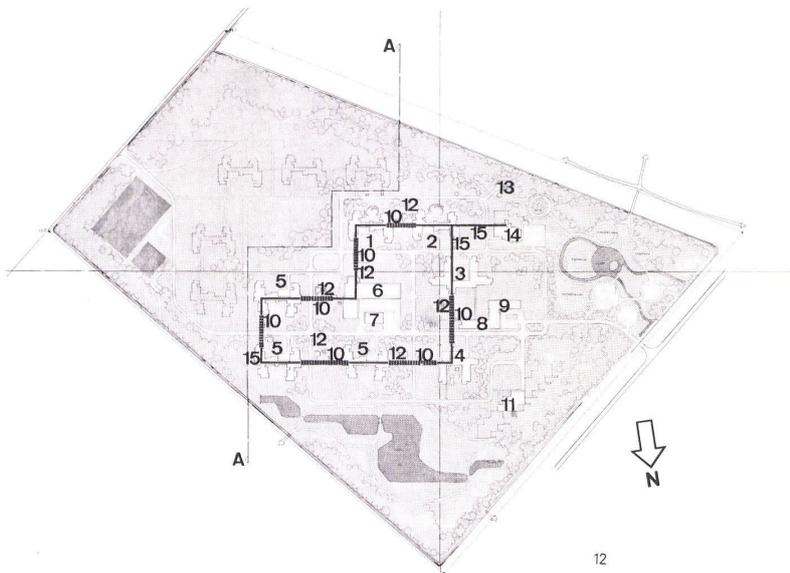
A ward on the ground floor. Bridge with corridors at 1st floor level and staff quarters above the bridge at 2nd floor level.



11

4 Vogelschau von Nordwesten. Vue à vol d'oiseau du nord-ouest. Bird's-eye view from northwest.

5 Grundriß 1:500 mit 4 Pflegeeinheiten. Plan de 4 unités de soins. Plan with 4 wards.



12

- Wohnraum / Salle de séjour / Lounge
- EBraum / Salle à manger / Dining room
- Spielzimmer / Salle de jeu / Recreation room
- Küche / Cuisine / Kitchen
- Technische Unterzentrale / Centrale technique secondaire / Technical sub-central
- Waschraum / Buanderie / Laundry
- Putzschrank / Armoire à produits de nettoyage / Cleaning locker
- Wäscheraum / Lingerie / Linen
- Garderobe / Vestiaires / Cloakroom
- WC
- Kleiderablage / Dépôt de vêtements / Dirty laundry
- Saubere Wäsche / Linge propre / Clean garments
- Krankenzimmer / Chambre de malade / Sick-room
- Schlafzimmer / Chambre à coucher / Bedroom
- Isolierzimmer / Chambre d'isolement / Isolation room
- Schwesternzimmer / Chambre d'infirmière / Nurse's room
- Arztzimmer / Local de médecin / Physician's room
- Sprechzimmer / Salle de consultation / Consultation room
- Fahrstühle / Fauteuil roulant / Wheel chairs

6 Ostansicht 1:1400. Façade est. East elevation view.

7 Westansicht 1:1400. Façade ouest. West elevation view.

8 Südansicht 1:1400. Façade sud. South elevation view.

9 Nordansicht 1:1400. Façade nord. North elevation view.

10+11 Pflegeeinheiten im Erdgeschoß, Verbindungsbrücken im 1. Obergeschoß und Schwesterzimmer im 2. Obergeschoß.

Unités de soins au rez-de-chaussée, passerelles de liaison au 1er étage et logements des infirmières au 2ème étage.

Wards on ground floor, connecting bridges on 1st floor and staff rooms on 2nd floor.

12 Lageplan 1:10 000. Plan de situation. Site plan.

1 Schulgang / Couloir scolaire / Corridor

2 Wohneinheit für Kleinkinder / Unité habitable pour tout petits / Infants' residence unit

3 Einheit für Bettpatienten / Unité pour patients alités / Unit for bed patients

4 Beobachtungsstation / Station d'observation / Observation ward

5 Einheit für besonders stark Behinderte / Unité pour sujets fortement handicapés / Unit for handicapped patients

6 Zentrale Küche / Cuisine centrale / Central kitchen

7 Technische Zentrale / Centrale technique / Technical central

8 Untersuchungstrakt / Aile d'exams / Examination wing

9 Verwaltung / Administration

10 Wohnräume der Pflegeschwestern im 2. Obergeschoß / Locaux d'habitat des infirmières au 2ème étage / Staff quarters on 2nd floor

11 Zentrum für Arbeitstherapie / Centre de thérapie par le travail / Ergotherapy

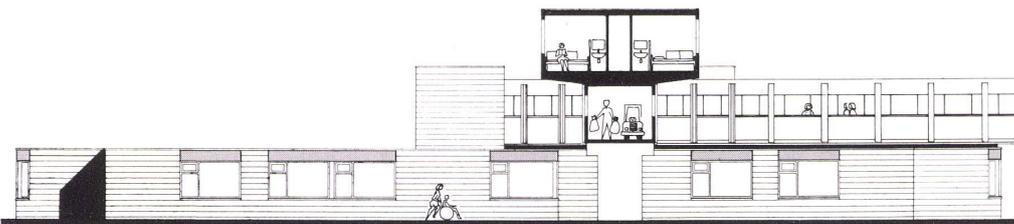
12 Personalwohnräume / Locaux de séjour du personnel / Staff lounge

13 Wasserreservoir / Réservoir d'eau / Water tank

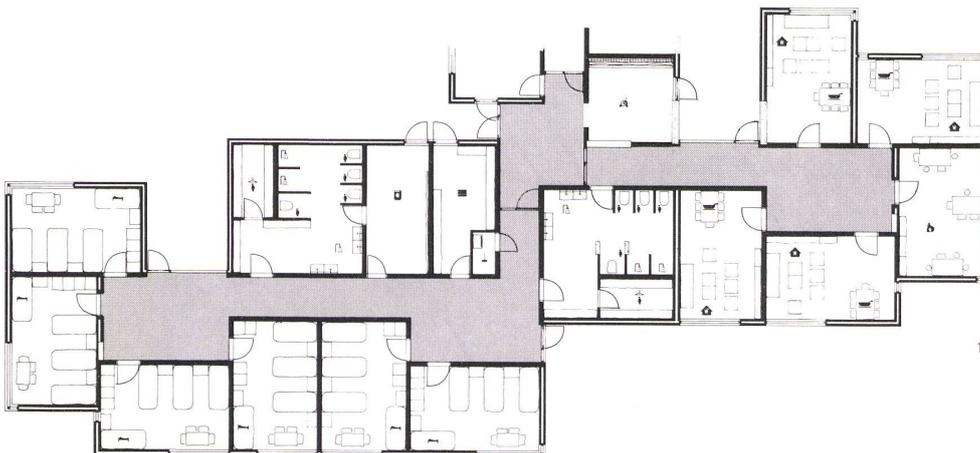
14 Gemeinschaftszentrum / Centre communautaire / Community centre

15 Verbindungsbrücken auf der Höhe des 1. Obergeschosses / Passerelles de liaison au niveau du 1er étage / Communication bridges at 1st floor level

A-A Spätere Erweiterungen / Extensions futures / Future extensions



13



14

13+14 Ansicht, Schnitt und Grundriß 1:300 von zwei Pflegeeinheiten. Elévation, coupe et plan de 2 unités de soins. Elevation view, section and plan of two wards.

15-17

Die raumbildende Wirkung der drei übereinander angeordneten Bauanlagen.

La composition spatiale obtenue en superposant trois groupes de volumes.

The space-defining effect of the three stacked tracts.

18
Normalschnitt 1:150 durch Pflegeeinheit, Verbindungsgang und Schwesterzimmer.

Coupe normale sur l'unité de soins, la passerelle de liaison et la chambre d'infirmière.

Standard section of ward, connecting corridor and nurse's room.

1 Pflegeeinheit Erdgeschoß / Unité de soins au rez-de-chaussée / Ward on ground floor

2 Verbindungsgang / Passerelle de liaison / Corridor bridge

3 Korridor / Couloir / Corridor

4 Schwesterzimmer / Chambre d'infirmière / Nurse's room

19
Querschnitt durch die Brücke mit Verbindungsgang 1:150.

Coupe transversale sur la passerelle avec couloir de liaison.

Cross section of bridge with connecting corridor.

1 Stütze / Poteau / Support

2 Oberer Längsträger / Poutre longitudinale supérieure / Upper longitudinal girder

3 Unterer Längsträger / Poutre longitudinale inférieure / Lower longitudinal girder

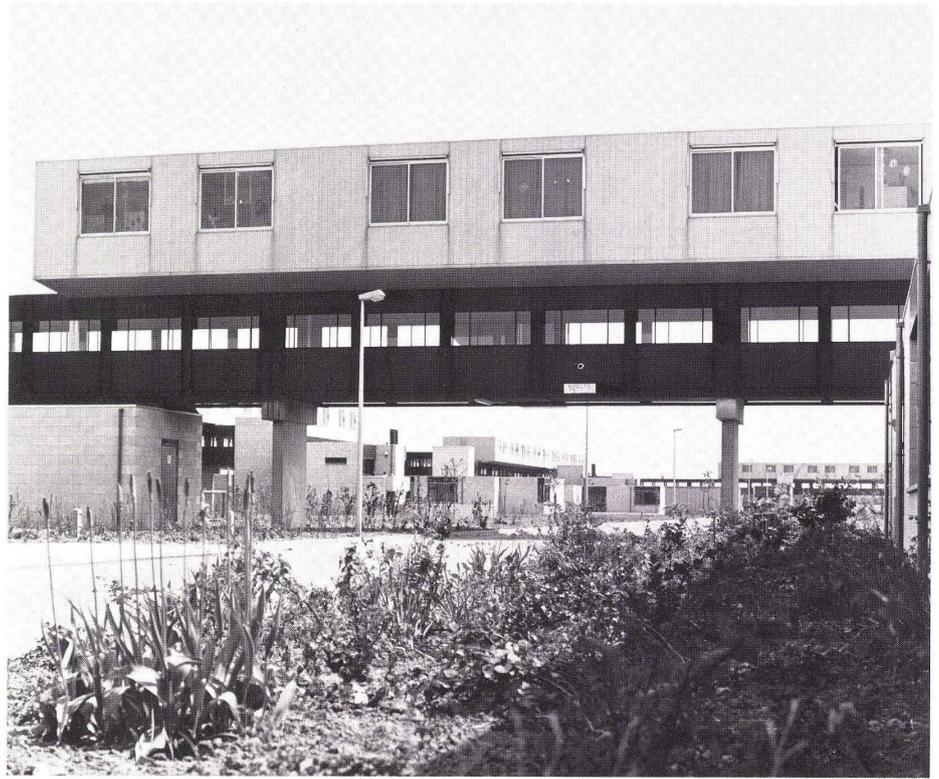
4 Deckenträger und Windversteifung / Poutrelle et contreventement / Ceiling girder and reinforcement

5 Stahlrippenblech und Leichtbeton / Tôle d'acier nervurée et béton léger / Corrugated sheet-metal and light concrete

20
Isometrie eines Brückenabschnitts mit Tragscheiben aus Beton und der Brücke als räumlichem Tragwerk aus Corten- und Patinax-Stahl.

Isométrie montrant une partie de passerelle avec lame d'appui et la structure treillis en aciers Cor-Ten et Patinax qui forme la passerelle.

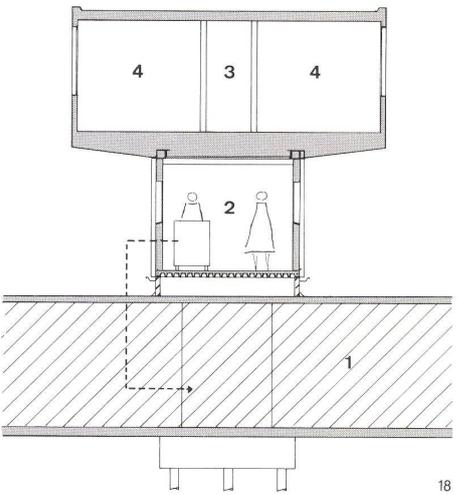
Isometry of part of the bridge with carrying walls of concrete and the lattice structure of Cor-Ten and Patinax steel.



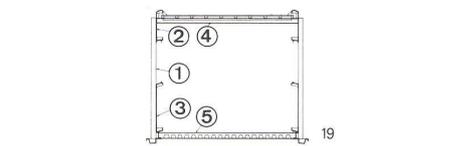
15



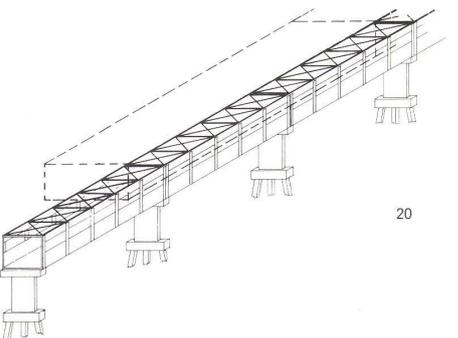
16



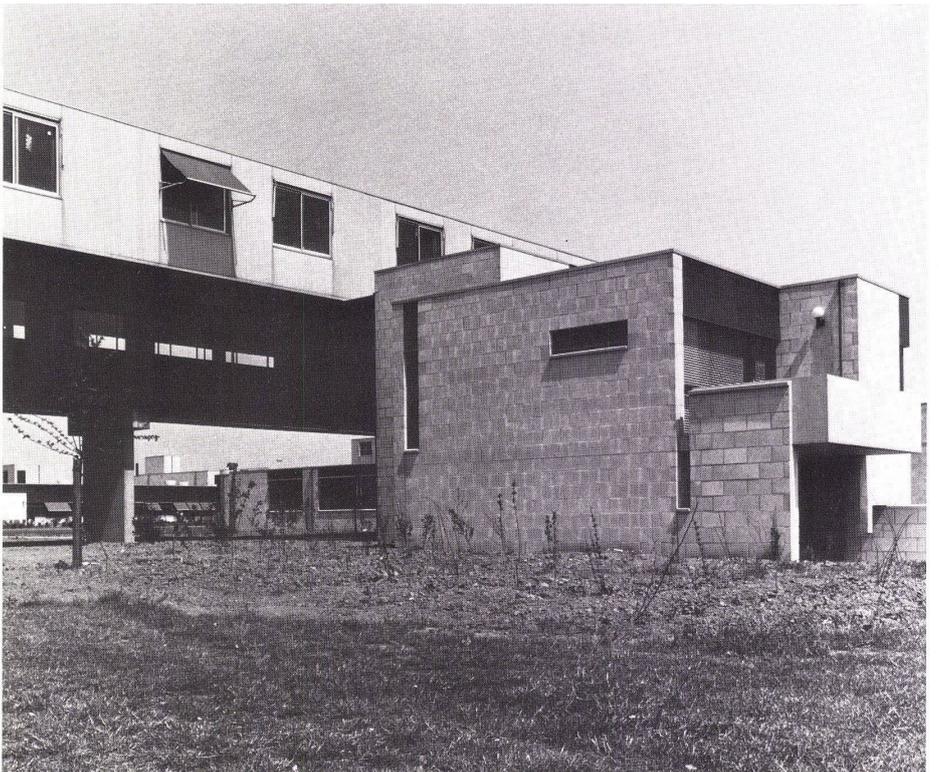
18



19



20



17