

Photo: Peter C. Jost

Hôpital La Chaux-de-Fonds

Otto Brechbühl et Jakob Itten,
architectes FAS/SIA

Günther Wieser, architecte, coll.

L'ancien hôpital, qui abrite aujourd'hui encore les malades, a été mis en service en 1896; la construction suivante, dite «hôpital d'enfants» fut érigée en 1914. Les 50 années qui suivirent marquent une continuelle évolution. De 1936 à 1956 le nombre de malades a doublé; dans les 10 années suivantes il augmente encore de 73%. C'est alors que les autorités responsables consultent les auteurs du projet définitif. Une œuvre de cette importance mûrit ainsi au cours d'une dizaine d'années; en outre, cela se passe dans une période d'évolution très marquée, tant du point de vue de la technique que dans tous les domaines de la science médicale et des pratiques hospitalières.

Différentes études ont démontré que le projet exécuté offre les meilleures voies d'accès et les meilleures communications avec l'ancien bâtiment. Plus les projets prenaient corps, plus on se rendit compte que le nouvel hôpital se désolidarisait des anciens bâtiments, avec une nouvelle entrée principale sur le côté Nord avec accès sur la rue de Chasseral. En projetant l'ensemble de l'organisation, on a cherché avant tout à raccourcir les communications entre les chambres de malades, les salles de traitements et les directions médicales. Deux unités de soins sont situées au même étage; entre ces deux divisions de lits se trouvent les salles de traitements, d'où ressort des transports de malades aisés et très courts. Un grand développement de façades ensoleillées, avec une utilisation maximum de l'éclairage naturel pour un grand nombre de locaux de traitement, la bonne implantation des bâtiments à flanc de coteau, enfin la recherche d'harmonie entre les bâtiments et le paysage sont les avantages de cette réalisation.

L'hôpital comprend les services suivants:
a) médecine interne: 97 lits; b) chirurgie: 89 lits (dont 8 lits pour soins intensifs); c) gynécologie: 31 lits; d) pédiatrie: 77 lits; e) oto-rhino-laryngologie: 26 lits; f) ophtalmologie: 10 lits; g) obstétrique: 55 lits (dont 28 lits pour les nourrissons), soit au total 385 lits.

Etage 2:

Couloirs de circulation interne donnant accès aux divers ascenseurs, magasins, cuisine et locaux secondaires, centrale de lavage de la vaisselle, restaurant du personnel (self-service), stérilisation centrale et le centre de préparation des lits. La cuisine comporte un système de distribution des repas sur plateaux qui permet d'assurer la répartition de tous les repas aux malades en moins d'une heure.

Etage 3:

Buanderie et chaufferie, le service de pédiatrie, les salles de traitement, la pharmacie.

Etage 4:

Entrée principale, l'administration, la division de radiologie, l'école d'audiophonie.

Etage 5:

Les 2 premières unités de soins attribuées à la chirurgie et le bloc opératoire.

Etage 6:

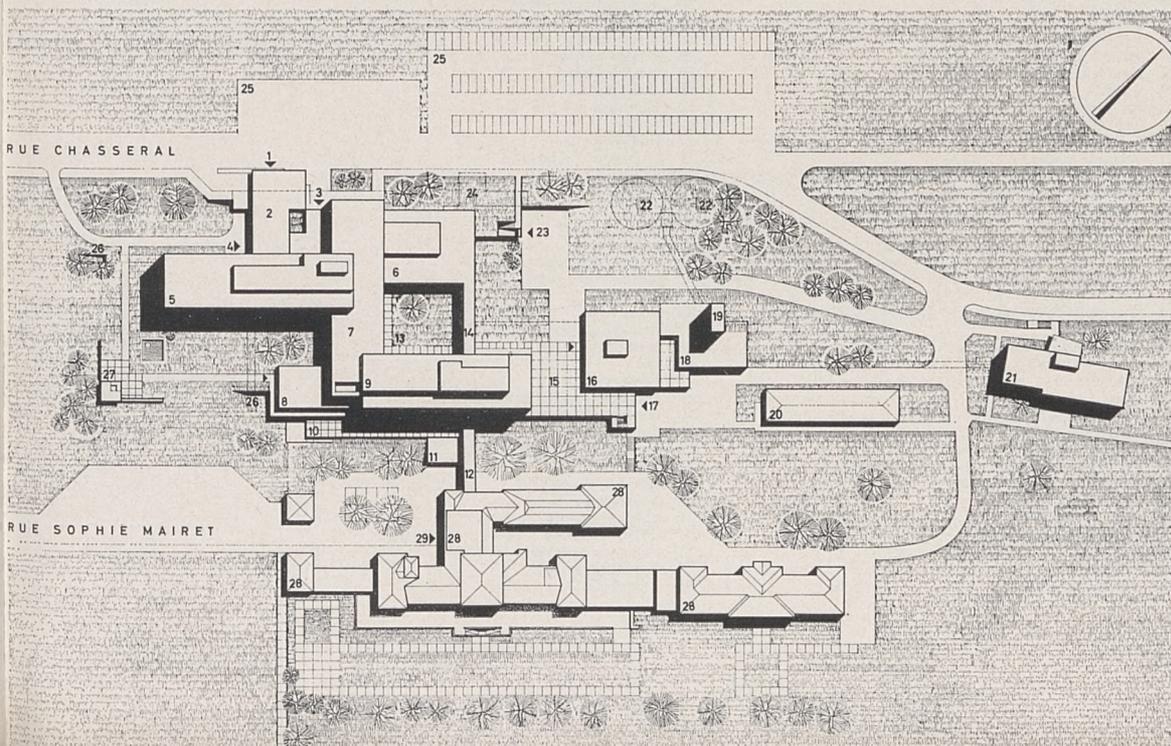
Maternité et gynécologie avec les cabinets médicaux.

Etage 7:

Service de médecine interne, laboratoire central.

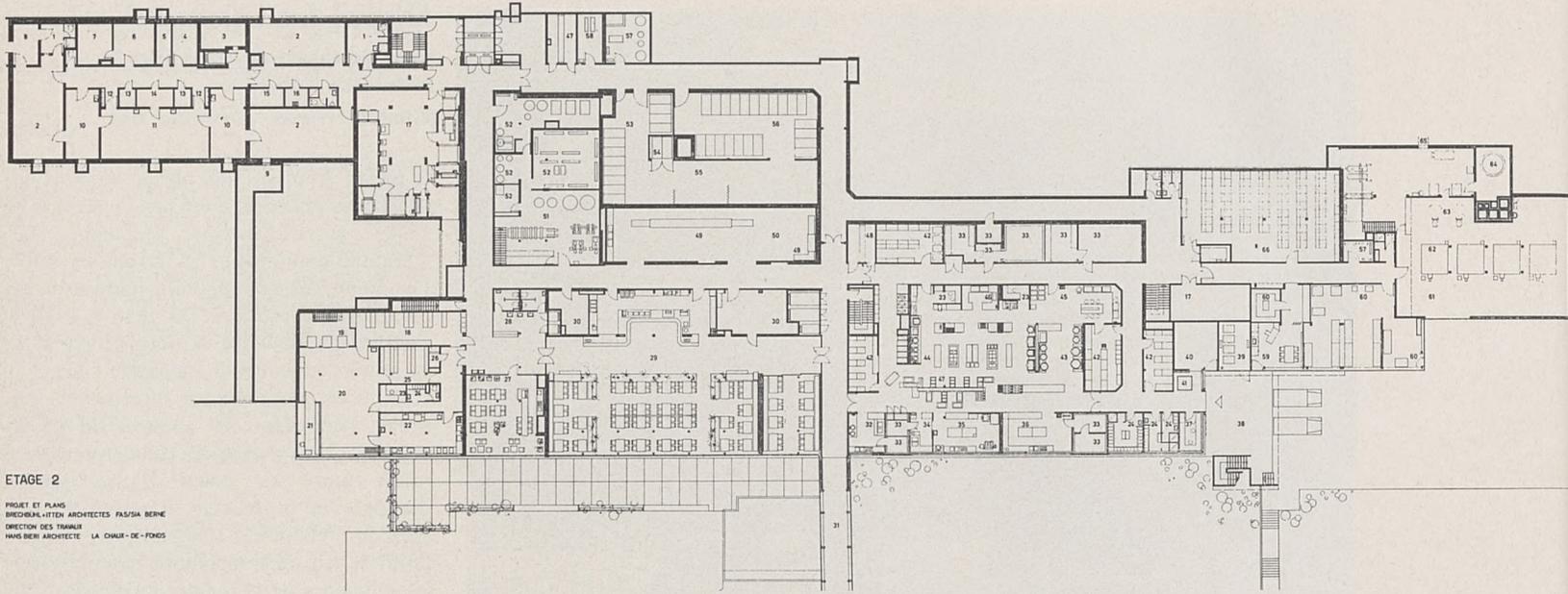
Etage 8:

Au-dessus du bâtiment est abritant les lits, nous trouvons des locaux de réserve, des salles de machines et une terrasse. Dans le bâtiment ouest abritant les lits, une unité de soins comprenant 35 lits est attribuée à la médecine interne, alors qu'à l'étage 9 se trouve une autre unité de 26 lits affectée à la chirurgie. Une terrasse pour les visiteurs et des salles de machines terminent l'agencement du bâtiment ouest.





Hôpital La Chaux-de-Fonds



ETAGE 2

PROJET ET PLANS
BREDERLIN-HITZ ARCHITECTES FAS/SIA BERNE
DIRECTION DES TRAVAUX
HANS BERNI ARCHITECTE LA CHAUX-DE-FONDS

Etage 2

- 1 neutralisation
- 2 blessés
- 3 filtre au sable
- 4 ventilation
- 5 électricité
- 6 personnel
- 7 réserve d'eau
- 8 SAS
- 9 sortie de secours
- 10 préparation
- 11 opération
- 12 lavoir
- 13 pharmacie
- 14 stérilisation
- 15 office
- 16 vidoir
- 17 centrale de ventilation
- 18 magasin stérile (stérilisation centrale)
- 19 autoclaves
- 20 salle de travail
- 21 local de gants
- 22 lavage
- 23 bureau
- 24 vestiaire pour personnel
- 25 magasin non-stérile
- 26 nettoyage
- 27 bar à café
- 28 vestiaire et toilettes
- 29 restaurant du personnel avec self-service
- 30 magasin pour stérilisation
- 31 passerelle à l'ancien Hôpital
- 32 lait et café
- 33 frigo
- 34 glacerie
- 35 pâtisserie
- 36 cuisine froide
- 37 réception marchandises
- 38 arrivée marchandises
- 39 centrale fluides
- 40 déballages
- 41 balance
- 42 économat
- 43 cuisine normale
- 44 cuisine diététique
- 45 épiluchage
- 46 plonge
- 47 bande de distribution
- 48 sous-station électrique
- 49 machine à laver la vaisselle
- 50 stationnement chariots
- 51 centrale technique chauffage
- 52 centrale technique sanitaire
- 53 lits sales
- 54 désinfection
- 55 SAS
- 56 lits propres
- 57 sous-station sanitaire
- 58 sous-station chauffage
- 59 bureau technique
- 60 ateliers
- 61 chaufferie
- 62 chaudière
- 63 chaudières à vapeur
- 64 réserve d'eau surchauffée
- 65 caniveau aux citernes à mazout
- 66 magasin central

stérilisation
centrale

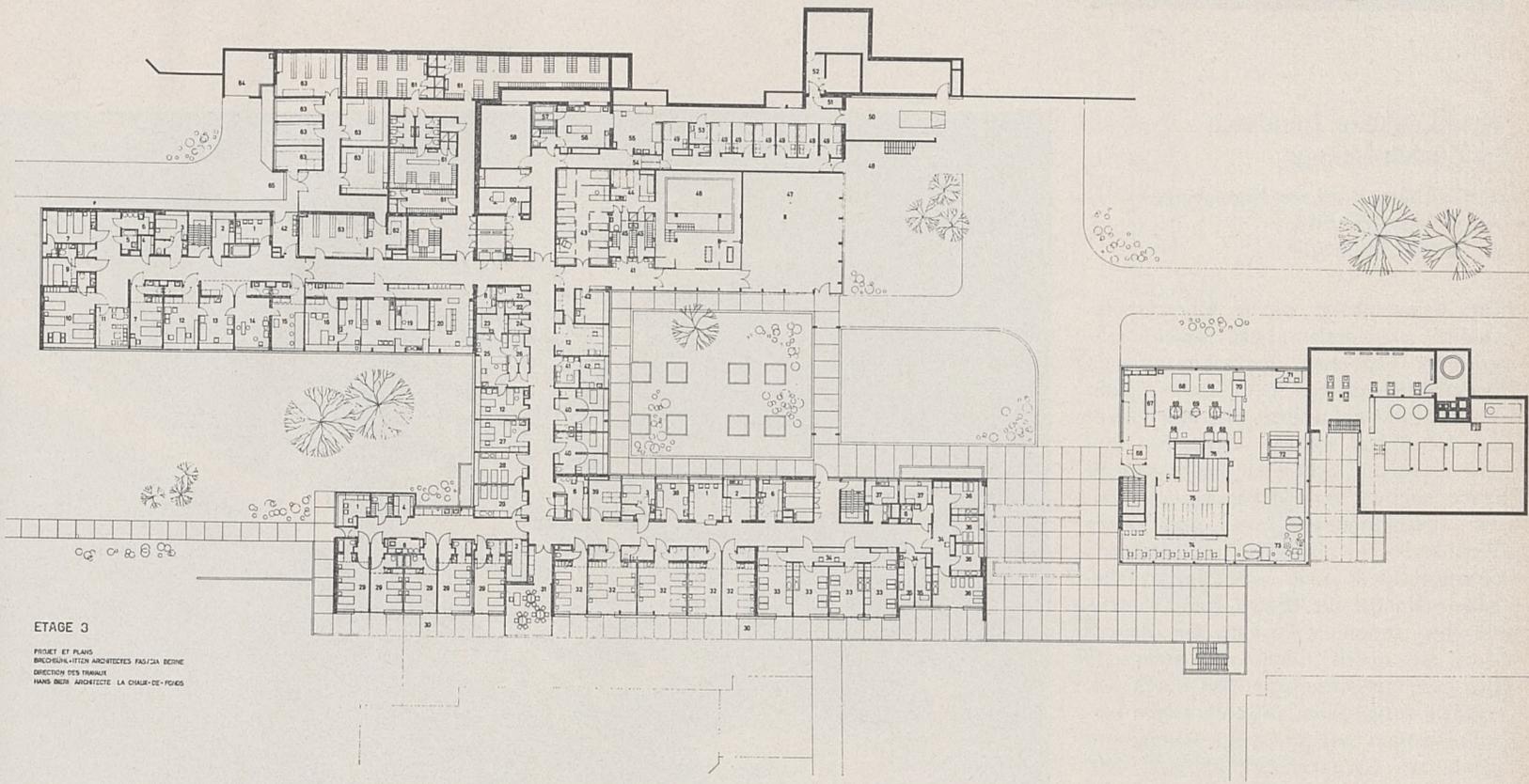
Etage 3

- 1 bureau sœurs
- 2 office
- 3 isolement
- 4 réduit
- 5 bain
- 6 vidoir
- 7 chambre à 2 lits
- 8 nettoyage
- 9 chambre à 1 lit
- 10 chambre à 4 lits
- 11 salle de jour
- 12 médecin-chef
- 13 examen ophtalmologie
- 14 chambre noire
- 15 école orthoptique
- 16 chef pharmacie
- 17 labo analyses
- 18 labo galénique
- 19 solutions stériles
- 20 officine
- 21 distribution
- 22 toilettes publiques
- 23 laboratoire
- 24 archives
- 25 examen
- 26 radioscopie
- 27 assistants
- 28 bébés contagieux
- 29 enfants contagieux
- 30 terrasse
- 31 chambre d'école
- 32 chambre d'enfants
- 33 bébés
- 34 place de travail
- 35 isolés
- 36 prématurés
- 37 biberonnerie
- 38 intervention
- 39 lingerie
- 40 isolement
- 41 attente
- 42 secrétariat
- 43 thérapie sèche
- 44 fango
- 45 vestiaires
- 46 piscine
- 47 salle de gymnastique
- 48 entrée morgue
- 49 chambre mortuaire
- 50 arrivée fourgon mortuaire
- 51 ventilation
- 52 station transformatrice et groupe de secours
- 53 matériel
- 54 stationnement brancards
- 55 salle de travail
- 56 autopsie
- 57 frigo
- 58 centrale téléphonique
- 59 nettoyage central
- 60 incinérateur
- 61 vestiaires centraux
- 62 frigo pharmacie
- 63 dépôt pharmacie
- 64 local du jardinier
- 65 entrée ophtalmologie
- 66 balance
- 67 triage
- 68 machine à laver

- 69 essoreuse
- 70 séchoir-démêloir
- 71 bureau
- 72 calandre
- 73 jeu de presses
- 74 couture
- 75 magasin
- 76 savon

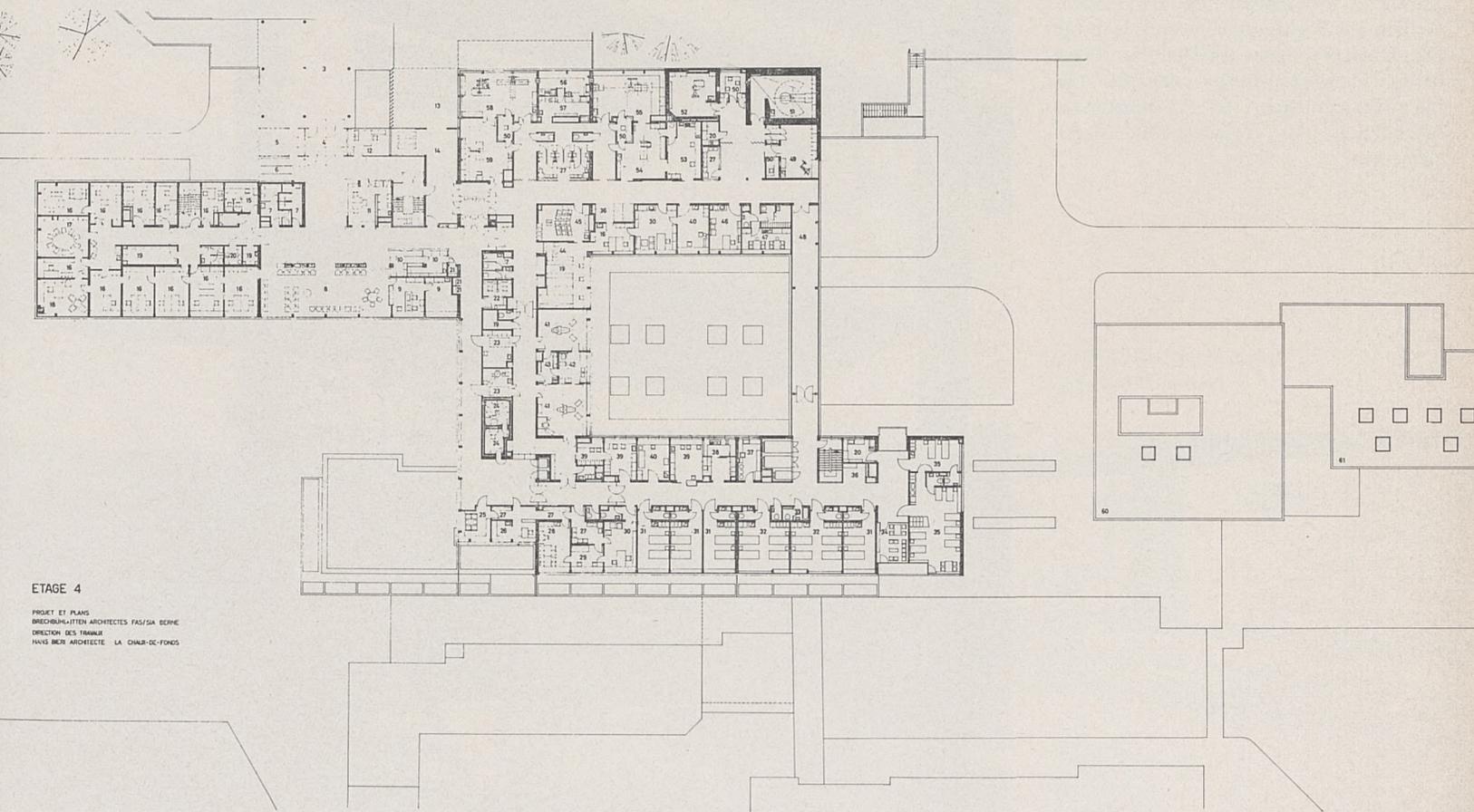
Etage 4

- 1 terminus trolleybus
- 2 arrivée voitures
- 3 entrée principale
- 4 tambour
- 5 poste
- 6 vestiaires publics
- 7 toilettes publiques
- 8 hall d'entrée
- 9 centrale téléphonique
- 10 kiosque
- 11 portier
- 12 assistante sociale
- 13 arrivée ambulances
- 14 entrée des urgences
- 15 centre dictée
- 16 bureau
- 17 salle de conférences
- 18 directeur
- 19 archives
- 20 nettoyage
- 21 téléphone
- 22 coiffeur
- 23 repos
- 24 cabine d'audiologie
- 25 vente cortac
- 26 appareillage cortac
- 27 attente
- 28 orthophonie
- 29 arrière-bureau
- 30 médecin-chef
- 31 chambre à 2 lits
- 32 chambre à 4 lits
- 33 bain
- 34 salle de jour
- 35 chambre d'enfants
- 36 attente lits
- 37 vidoir
- 38 office
- 39 bureau sœurs
- 40 examen
- 41 salle d'opération
- 42 stérilisation rapide
- 43 lavoir
- 44 réception
- 45 démonstration
- 46 assistant
- 47 thé
- 48 passerelle
- 49 thérapie endo-superficielle
- 50 commande
- 51 cobalt
- 52 thérapie profonde
- 53 préparation
- 54 examen digestif
- 55 angiographie
- 56 chambre noire
- 57 chambre claire
- 58 examens spéciaux
- 59 examens osseux
- 60 chaufferie



ETAGE 3

PROJET ET PLANS
 BRECHBANKHUTTEN ARCHITECTES PASJ/SA BEINE
 DIRECTION DES TRAVAUX
 HANS BEER ARCHITECTE LA CHAUR-DE-FOKES



ETAGE 4

PROJET ET PLANS
 BRECHBANKHUTTEN ARCHITECTES PASJ/SA BEINE
 DIRECTION DES TRAVAUX
 HANS BEER ARCHITECTE LA CHAUR-DE-FOKES