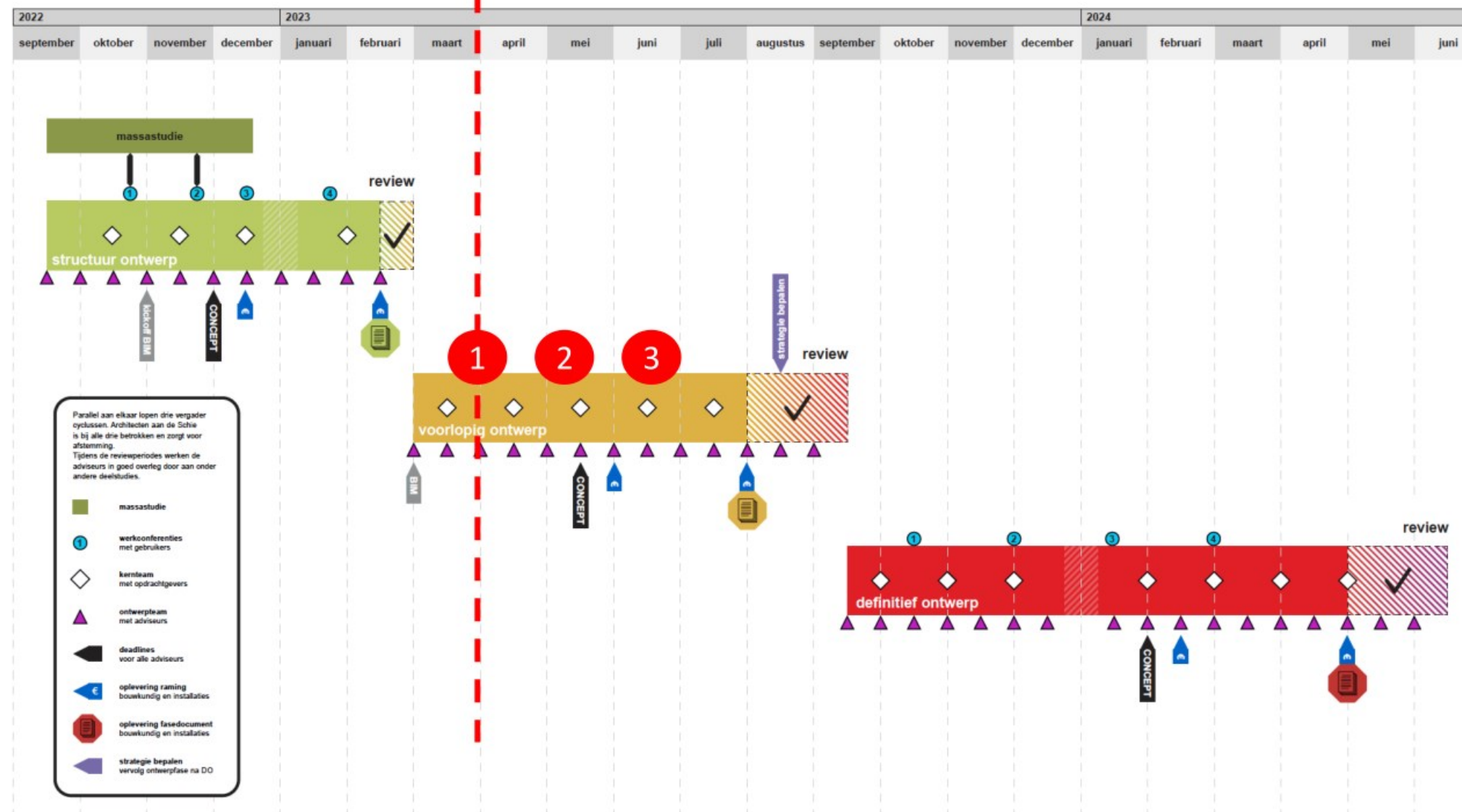


Stand van zaken ontwerp Het Nieuwe Bravis

Stuurgroep Gemeente, 29 maart 2023

Planning



Communicatie Schetsontwerp

- **Gremia**
- **Medewerkers**
- **Gemeente**
- **Omwonenden**
- **Zorgverzekeraars**



Hoewel er bij de Raad van State nog een bezwaren-procedure van omwonenden loopt, oogsten de eerste schetsen tijdens de presentatie van het nieuwe Bravis ziekenhuis in Roosendaal maandag vooral lof.

Besluit RvB SO

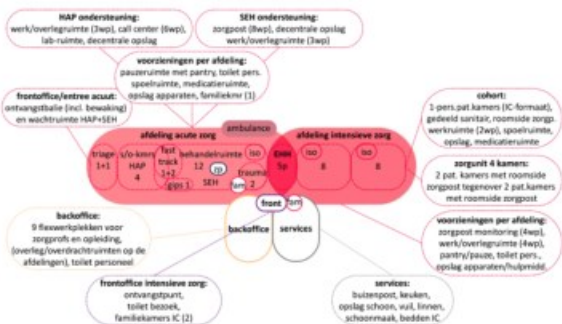
- **Vaststelling SO**
 - **Volume & vormgeving**
 - **Plaats**
 - **Indeling**
- **Start VO**
 - **Overschrijding reduceren tot 75.000 m2 BVO**
 - **Citolabs toevoegen**
 - **Capaciteit kliniek, OK en Dialyse nader onderzoeken**
 - **Actualisatie Bouwbudget**

Van Schetsontwerp naar Voorlopig ontwerp

van grof naar fijn



toets aan het Ruimtelijk Programma



Werkprocessen i.r.t. ruimten



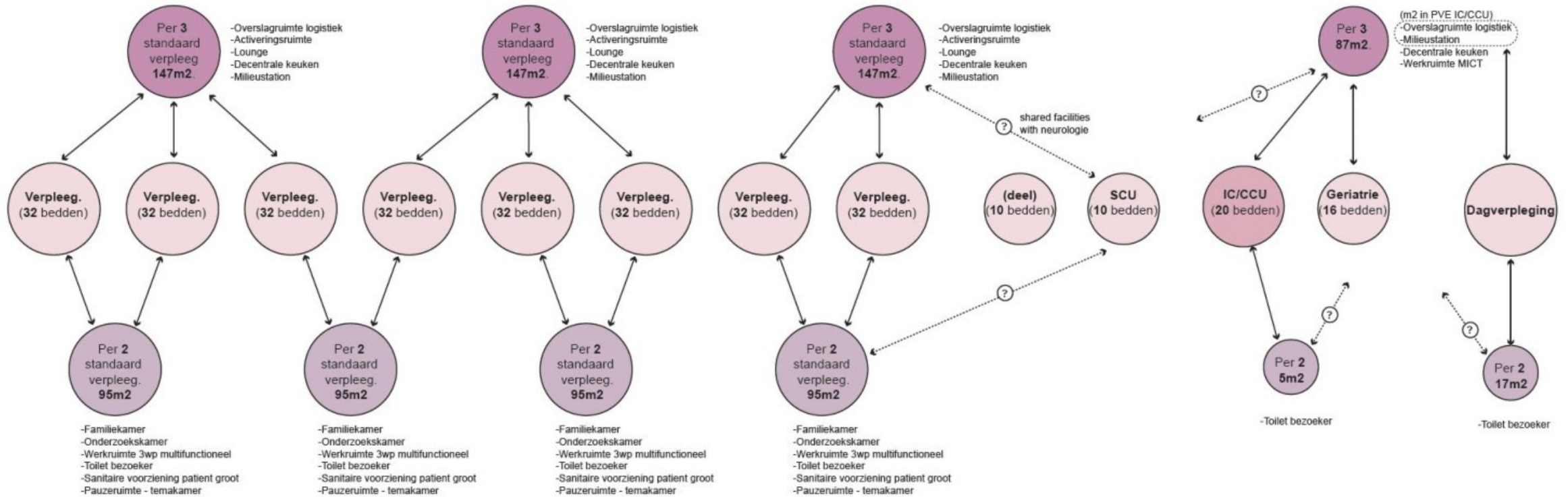
Arbeitszeit, 100%	Arbeitszeit, 50%	Arbeitszeit, 25%	Arbeitszeit, 12,5%	Arbeitszeit, 6,25%	Arbeitszeit, 3,125%	Arbeitszeit, 1,5625%	Arbeitszeit, 0,78125%	Arbeitszeit, 0,390625%	Arbeitszeit, 0,1953125%	Arbeitszeit, 0,09765625%	Arbeitszeit, 0,048828125%	Arbeitszeit, 0,0244140625%	Arbeitszeit, 0,01220703125%	Arbeitszeit, 0,006103515625%	Arbeitszeit, 0,0030517578125%	Arbeitszeit, 0,00152587890625%	Arbeitszeit, 0,000762939453125%	Arbeitszeit, 0,0003814697265625%	Arbeitszeit, 0,00019073486328125%	Arbeitszeit, 0,000095367431640625%	Arbeitszeit, 0,0000476837158203125%	Arbeitszeit, 0,00002384185791015625%	Arbeitszeit, 0,000011920928955078125%	Arbeitszeit, 0,0000059604644775390625%	Arbeitszeit, 0,00000298023223876953125%	Arbeitszeit, 0,000001490116119384765625%	Arbeitszeit, 0,0000007450580596923828125%	Arbeitszeit, 0,00000037252902984619140625%	Arbeitszeit, 0,000000186264514923095703125%	Arbeitszeit, 0,0000000931322574615478515625%	Arbeitszeit, 0,00000004656612873077392578125%	Arbeitszeit, 0,000000023283064365386962890625%	Arbeitszeit, 0,0000000116415321826934814453125%	Arbeitszeit, 0,00000000582076609134674072265625%	Arbeitszeit, 0,000000002910383045673370361328125%	Arbeitszeit, 0,0000000014551915228366851806640625%	Arbeitszeit, 0,00000000072759576141834259033203125%	Arbeitszeit, 0,000000000363797880709171295166015625%	Arbeitszeit, 0,0000000001818989403545856475830078125%	Arbeitszeit, 0,00000000009094947017729282379150390625%	Arbeitszeit, 0,000000000045474735088646411895751953125%	Arbeitszeit, 0,0000000000227373675443232059478759765625%	Arbeitszeit, 0,00000000001136868377216160297393798828125%	Arbeitszeit, 0,000000000005684341886080801486968994140625%	Arbeitszeit, 0,0000000000028421709430404007434844970703125%	Arbeitszeit, 0,00000000000142108547152020037174224853515625%	Arbeitszeit, 0,000000000000710542735760100185871124267578125%	Arbeitszeit, 0,0000000000003552713678800500929355621337890625%	Arbeitszeit, 0,00000000000017763568394002504646778106689453125%	Arbeitszeit, 0,000000000000088817841970012523233890533447265625%	Arbeitszeit, 0,0000000000000444089209850062616169452667236328125%	Arbeitszeit, 0,00000000000002220446049250313080847263336181640625%	Arbeitszeit, 0,000000000000011102230246251565404236316680908203125%	Arbeitszeit, 0,0000000000000055511151231257827021181583340454072265625%	Arbeitszeit, 0,000000000000002775557561562891351059079167022703125%	Arbeitszeit, 0,000000000000001387778780781445675529539583511353515625%	Arbeitszeit, 0,0000000000000006938893903907228377647697917556767578125%	Arbeitszeit, 0,00000000000000034694469519536141888238489587783837890625%	Arbeitszeit, 0,000000000000000173472347597680709441192447938919189453125%	Arbeitszeit, 0,0000000000000000867361737988403547205962239694595947265625%	Arbeitszeit, 0,00000000000000004336808689942017736029811198472979736328125%	Arbeitszeit, 0,000000000000000021684043449710088680149055992364898681640625%	Arbeitszeit, 0,0000000000000000108420217248550443400745279961824493408203125%	Arbeitszeit, 0,00000000000000000542101086242752217003726399809122467041015625%	Arbeitszeit, 0,000000000000000002710505431213761085018631999045612335205078125%	Arbeitszeit, 0,0000000000000000013552527156068805425093159995228061676025390625%	Arbeitszeit, 0,00000000000000000067762635780344027125465799976140308380126953125%	Arbeitszeit, 0,000000000000000000338813178901720135627328999880701541900634765625%	Arbeitszeit, 0,0000000000000000001694065894508600678136644999403507709503173828125%	Arbeitszeit, 0,00000000000000000008470329472543003390683224997017538547515869140625%	Arbeitszeit, 0,000000000000000000042351647362715016953416124985087692737579345703125%	Arbeitszeit, 0,0000000000000000000211758236813575084767080624925438463687896728515625%	Arbeitszeit, 0,00000000000000000001058791184067875423835403124627192318439483642578125%	Arbeitszeit, 0,000000000000000000005293955920339377119177015623135961592197418212890625%	Arbeitszeit, 0,0000000000000000000026469779601696885595885078116798079960987091064453125%	Arbeitszeit, 0,00000000000000000000132348898008484427979425390583990399804935455322265625%	Arbeitszeit, 0,000000000000000000000661744490042422139897126952919951999024677276611328125%	Arbeitszeit, 0,0000000000000000000003308722450212110699485634764599759995123386383056640625%	Arbeitszeit, 0,00000000000000000000016543612251060553497428173822998799975616931915283203125%	Arbeitszeit, 0,00000000000000000000008271806
-------------------	------------------	------------------	--------------------	--------------------	---------------------	----------------------	-----------------------	------------------------	-------------------------	--------------------------	---------------------------	----------------------------	-----------------------------	------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	---	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

**Duurzaamheid
Techniek
Schachten
constructie**

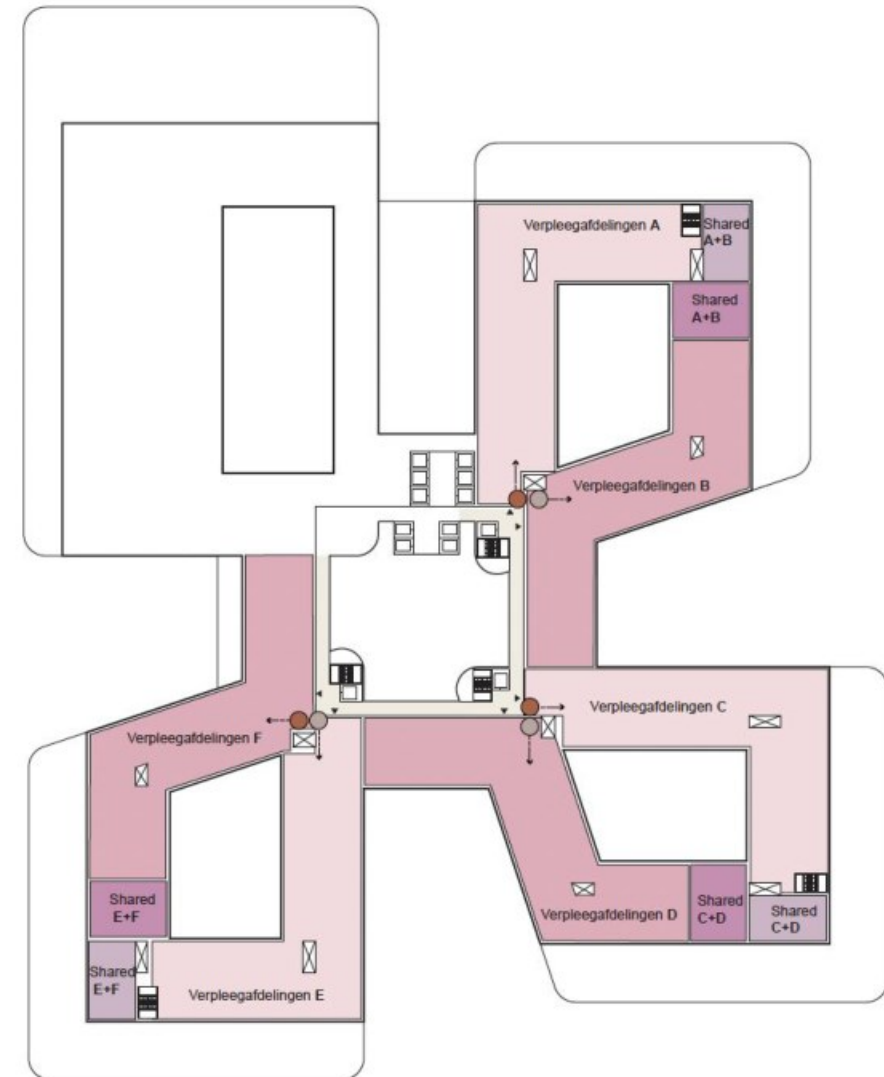
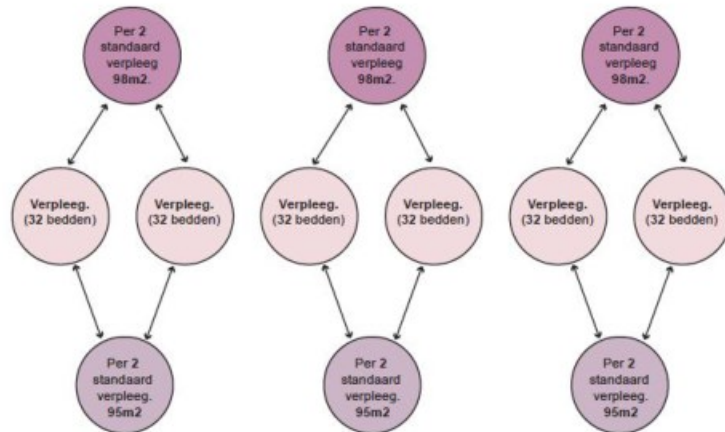
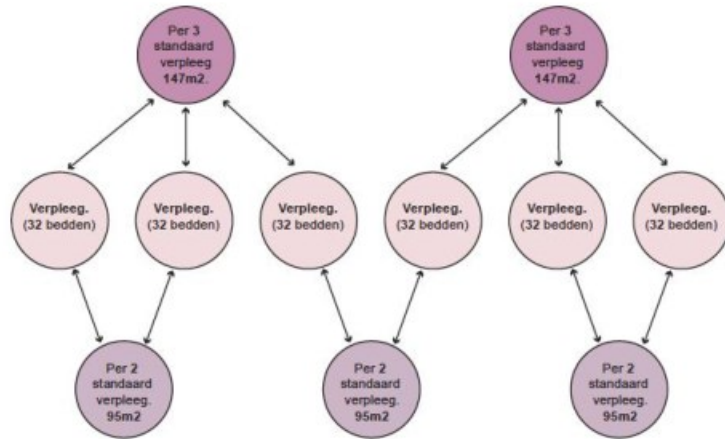
Ontwerpweek 1

Consequenties van ruimtelijk programma toetsen aan SO

kliniek



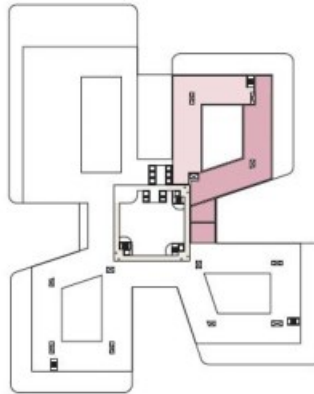
kliniek



Optie 3

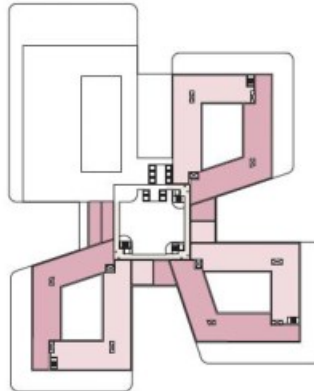
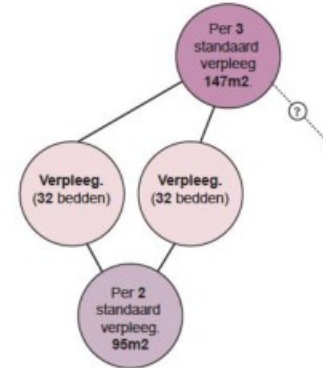
Overview departments

kliniek



4e verdieping (64 bedden)

- Kliniek beschouwend

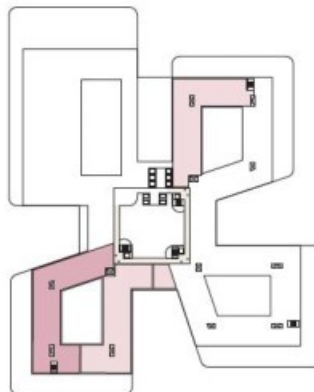
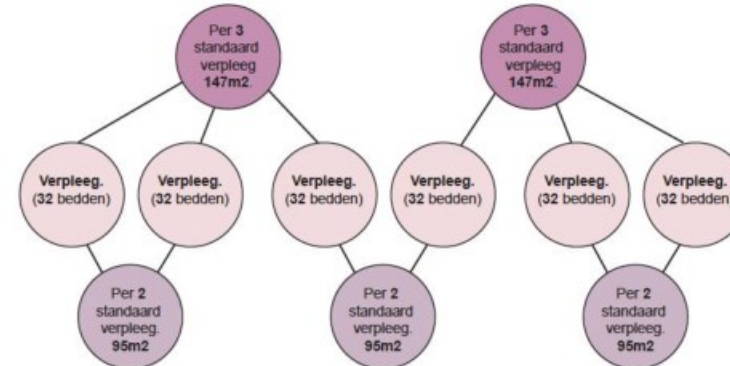


3e verdieping (192 bedden)

- Kliniek snijdend

- Kliniek beschouwend

Per 9
standaard
verpleeg
42 m2

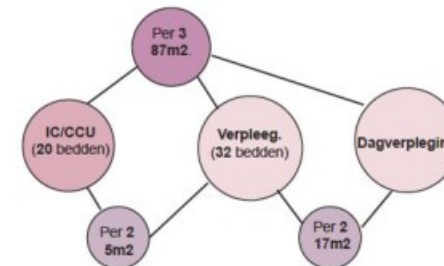


2e verdieping (IC/CCU + Dag + 32 bedden)

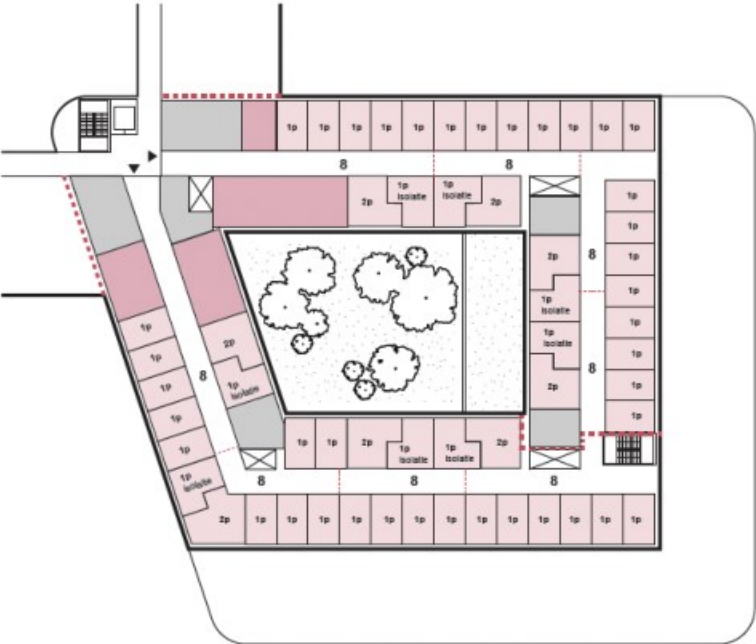
- IC / CCU

- Dagverpleging

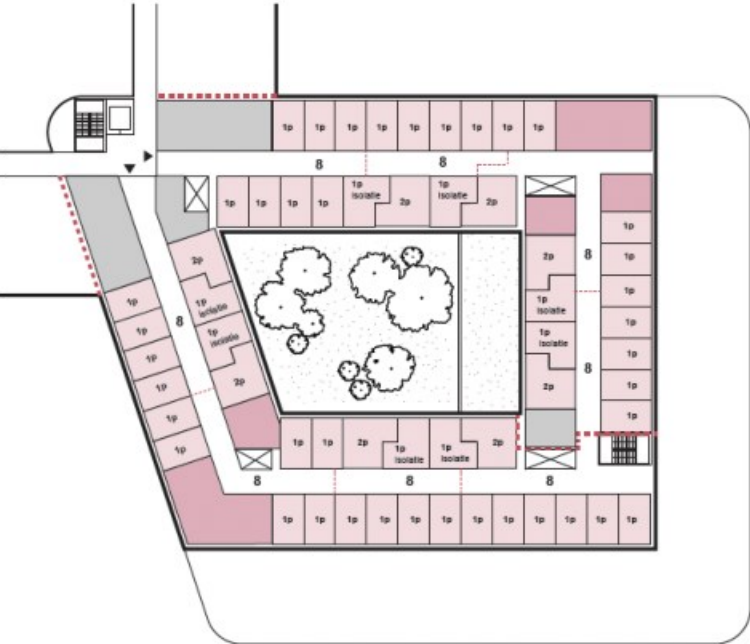
- Cardio?



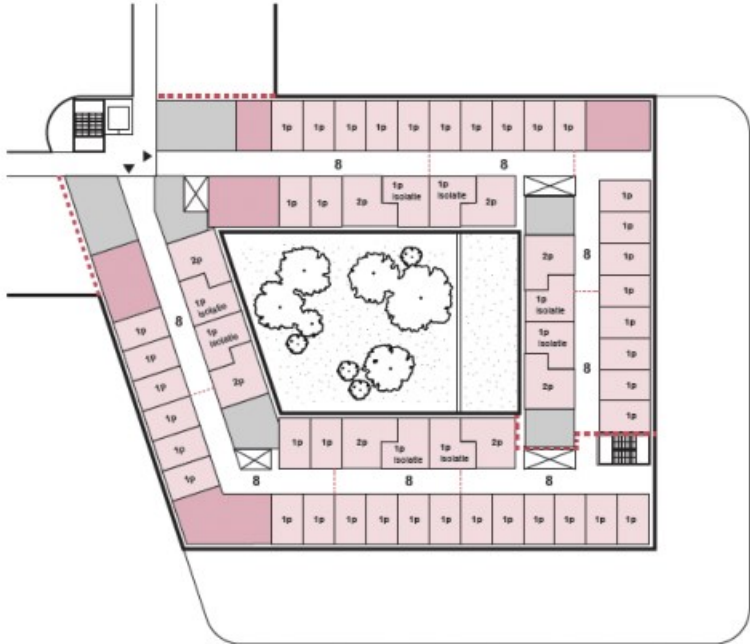
kliniek



Optie 1



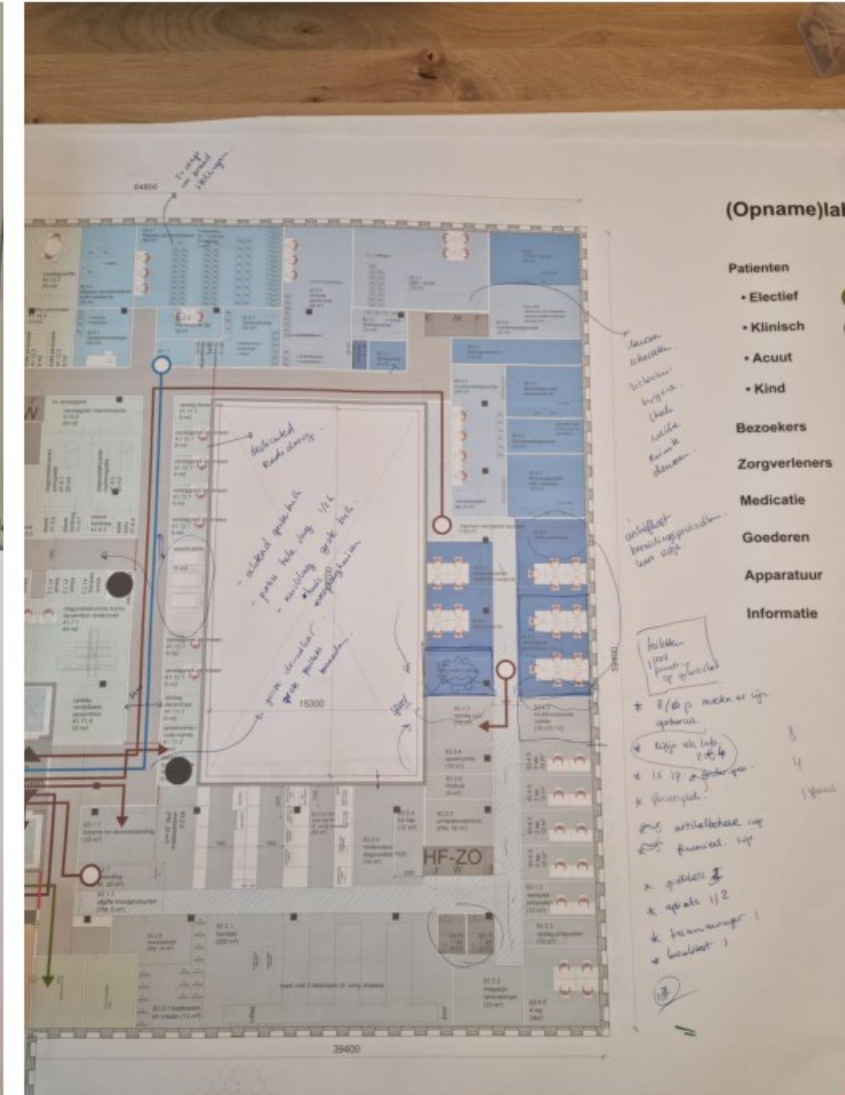
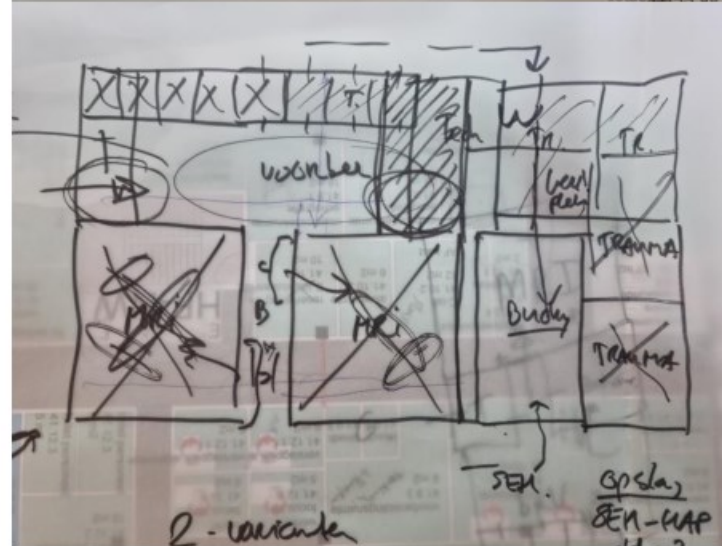
Optie 2



Optie 3

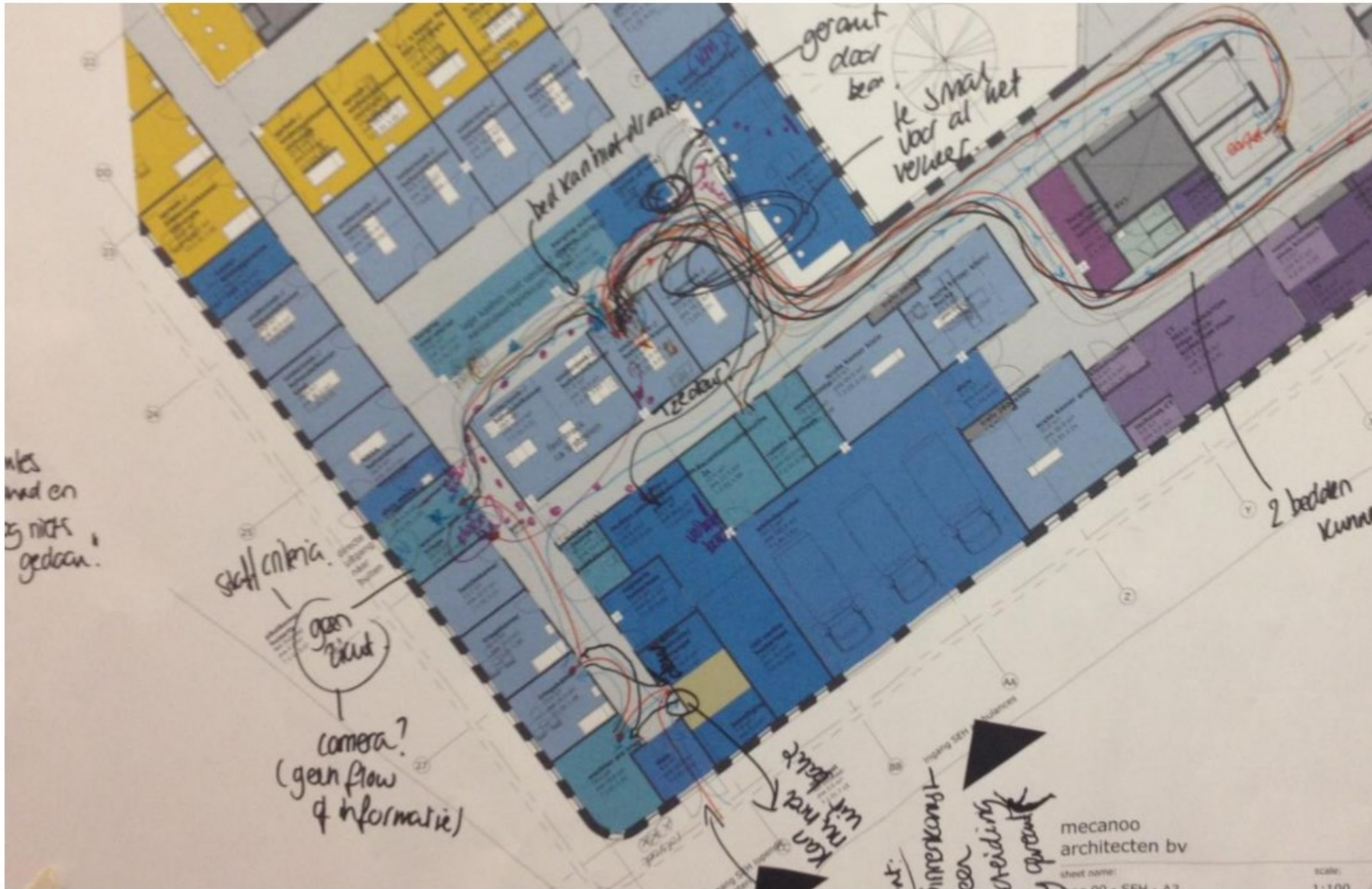
ontwerpweek 1

Testen werkprocessen, logistiek medewerkers, patiënten en goederen(-opslag)/ flowstudie



ontwerpweek 1

Testen werkprocessen, logistiek medewerkers, patiënten en goederen(-opslag)/ flowstudie



7 flows

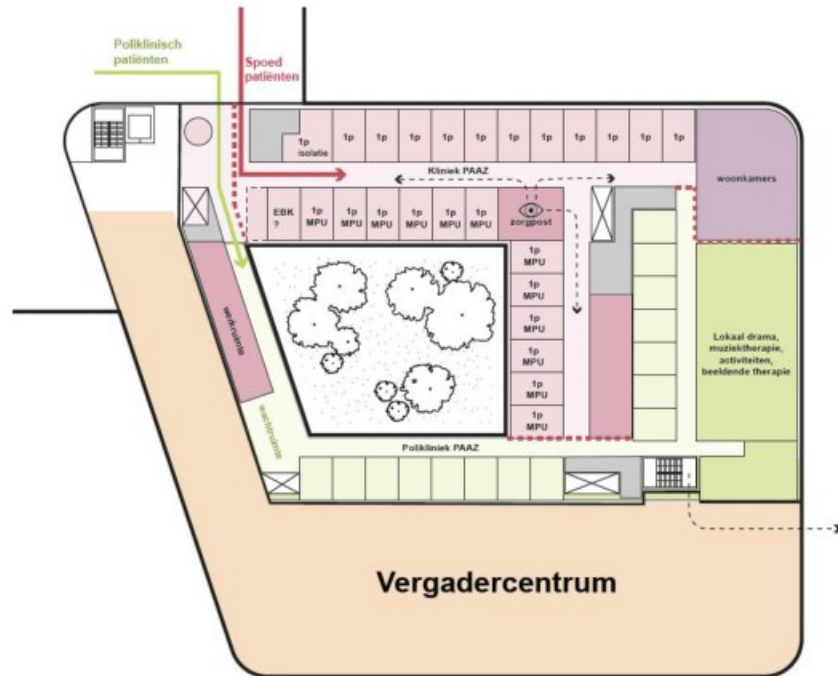
Patient
Bezoekers
Medewerkers
Goederen
Medicijnen
Informatie
Inventaris

Resultaat ontwerpweek 1

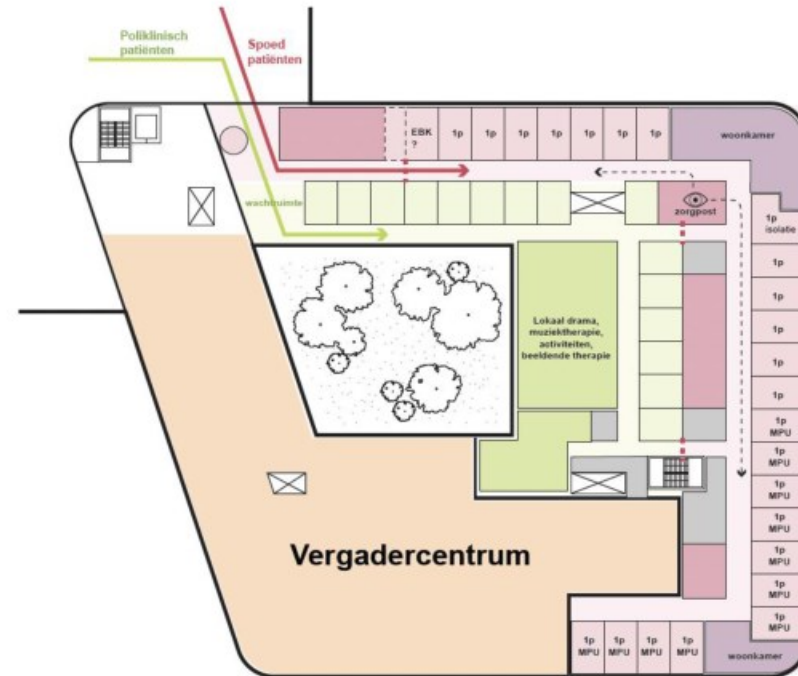
Keuze volgorde binnen de vleek

Structuur van de afdeling

Waar invloed buiten de vleek



Optie 1



Optie 2

Topics to discuss

- circulation patients kliniek and polikliniek patients
- position of the waiting area
- position of the woonkamers and therapie kamers, facing the park or the courtyard?
- organization of the rooms and position of the zorgpost
- EBK m2? position?



Ontwerpweek 2

Ontwikkelen bouwstenen en typicals

Met zorg voor zorg

88

Bouwstenen

Maatvoering van de bouwstenen

In het ontwerpproces is het van belang om vroegtijdig typerende en repeterende bouwstenen (zoals een beddenkamer of behandelkamer) te definiëren die van invloed zijn op de hoofdkeuzes in het ontwerp. Deze bouwstenen kunnen zelfs al invloed hebben op de verhoudingen van de massastudie zodat in het vervolgproces een goede ruimtelijk indeling kan worden getekend.

Het ontwerp bestaat uit een getrappt volume met een dubbelhoge plint en een opbouw. De spreekruimte zit in de plint en de verpleegomgeving in de opbouw. Om tot goede verhoudingen te komen van de vleugels voor de spreekruimte en verpleegomgeving is er al vroegtijdig een mogelijke schematische indeling opgezet.

Tijdens Werkconferentie 2 hebben de gebruikers van de spreekruimte kennis gemaakt met een schematische indeling voor hun afdeling waarbij bijvoorbeeld de spreekonderzoekskamers langs de gevel waren geplaatst afgewisseld met back-offices en in het midden de behandelkamers. Daarbij zijn de oppervlakten van het PvE gehanteerd in relatie tot de structuur van het ontwerp gecombineerd met het constructieve grid.

De uitgangspunten voor de volgende fase zijn hiernaast getoond. De breedte van de spreekruimte varieert van 15,4 tot 33,4 meter. Het uitgangspunt van de breedte voor de verpleegafdeling is 15,4 meter waarbij alle verpleegkamers langs de gevels gesitueerd zijn en gecentreerd de corridor is geplaatst. Een vervolgstudie op ruimteniveau, in samenspraak met gebruikers, zal uitwijzen of deze opzet het meeste functioneel is.

In de vervolgfase worden de afdelingen nauwkeurig ingetekend en zullen met diverse partijen meerdere bouwstenen worden gevormd. Per bouwsteen zullen integraal alle principes per discipline met elkaar worden afgestemd.

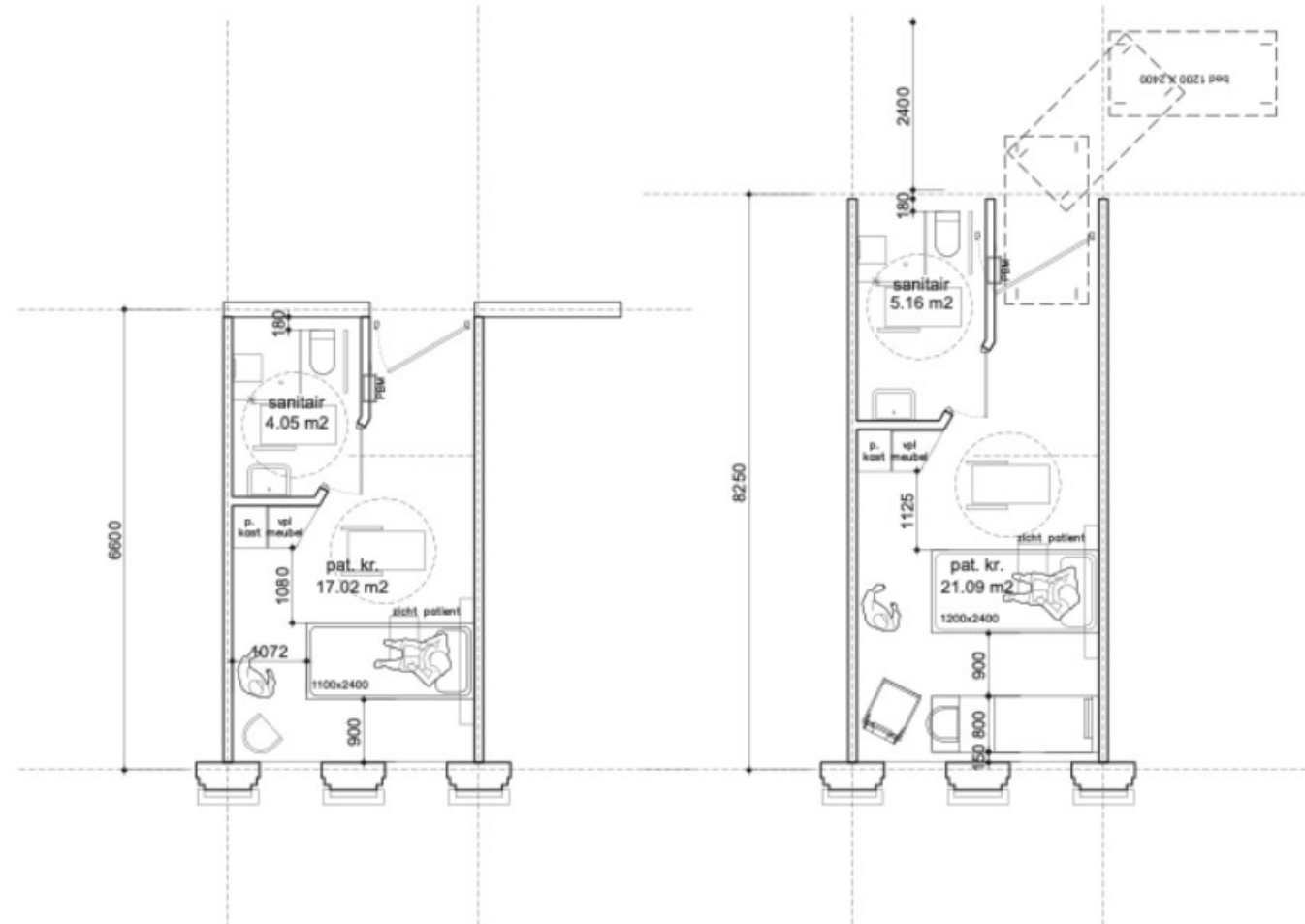
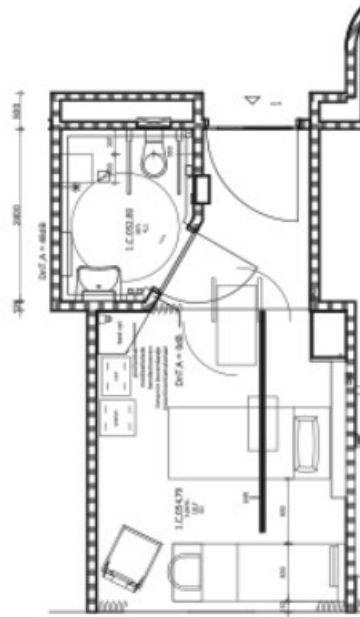


Ontwikkelen bouwstenen en typicals

Slingeland ziekenhuis - nieuwbouw

16

Stempel 1 bedskamer



Afstemming Gemeente

3 thema's/werkgroepen met bemensing gemeente /Bravis:

1. Mobiliteit en parkeren
2. Wateropgave
3. Ruimtelijke kwaliteit

Tussentijdse afstemming projectleiders Bravis- Gemeente
Resultaten / bevindingen bespreken in Stuurgroep

