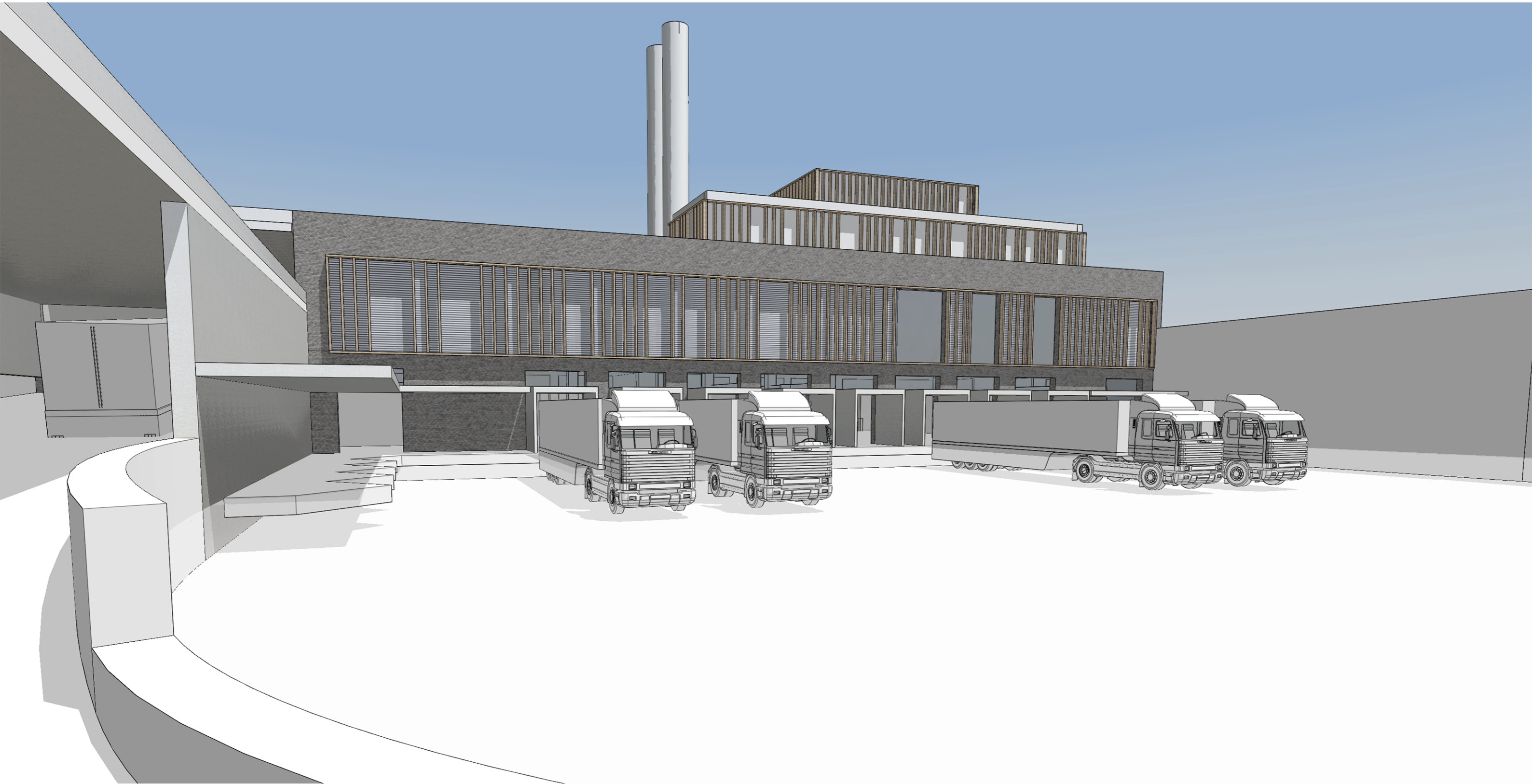


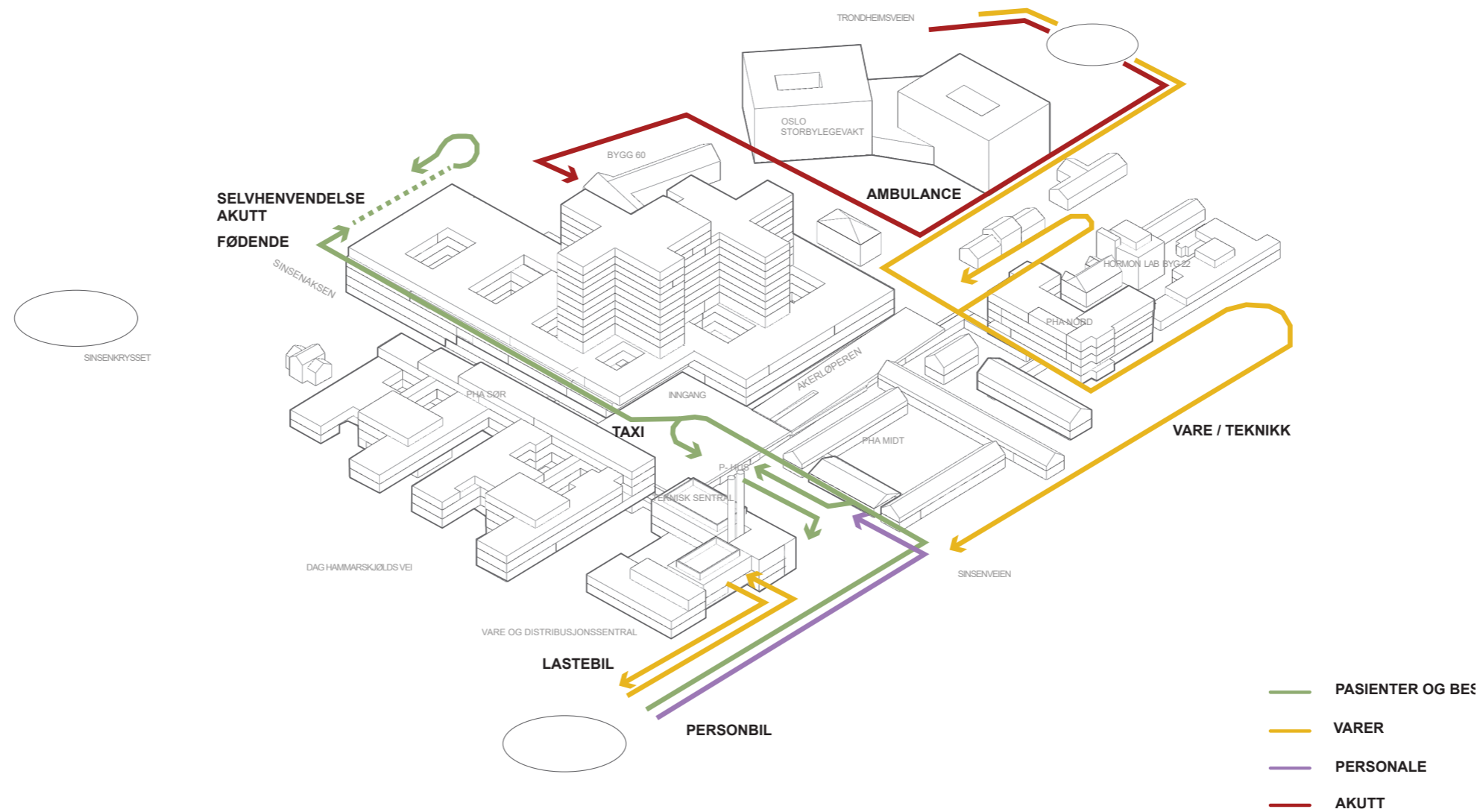
NYE AKER SYKEHUS

Medvirkningsmøte D3
Gruppe 12 / Logistikk



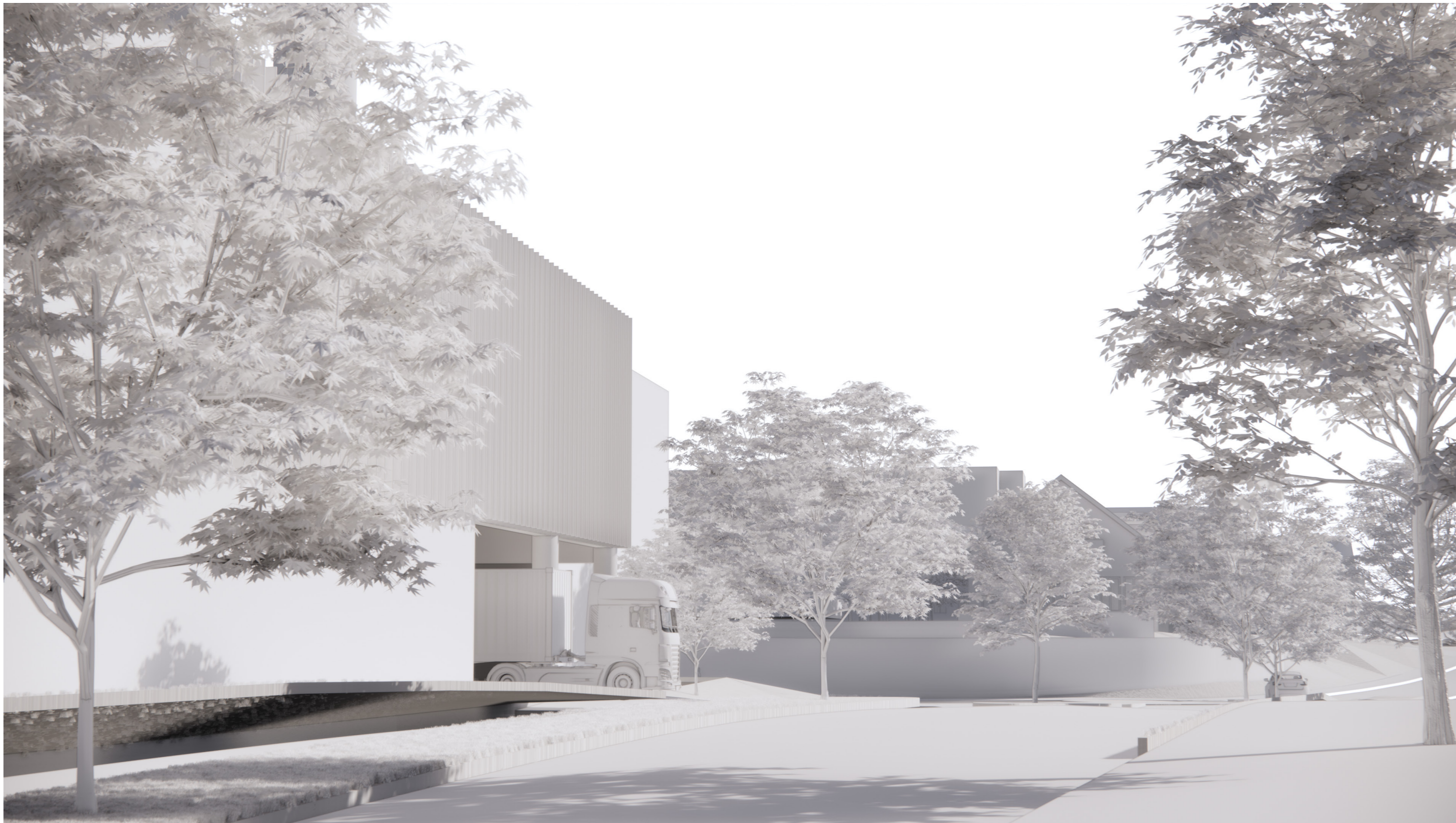
NYE AKER SYKEHUS

Flytdiagram: Trafikkflyt



NYE AKER SYKEHUS

Inngang VDS / TS



NYE AKER SYKEHUS

VDS /TS oversikt

OPDATERES

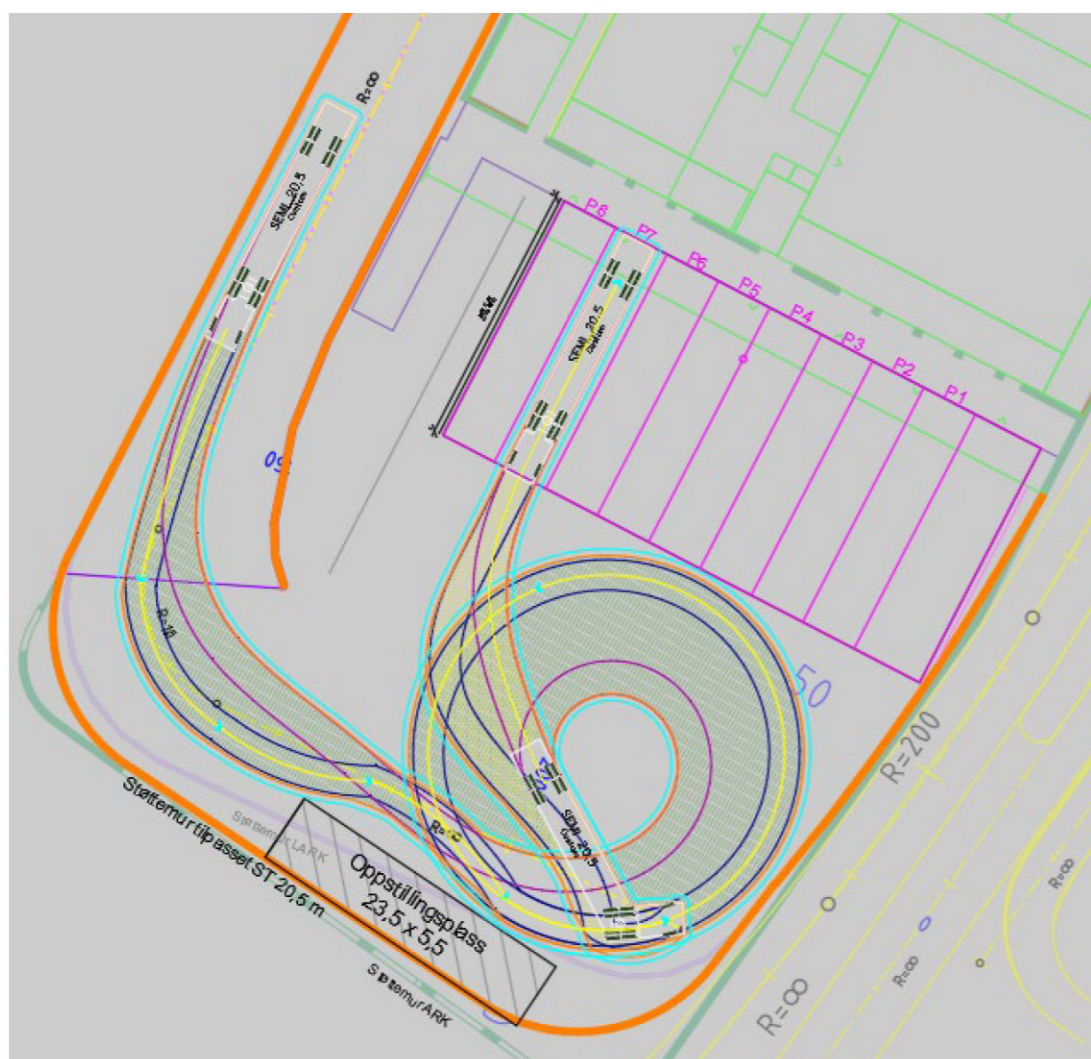


NYE AKER SYKEHUS

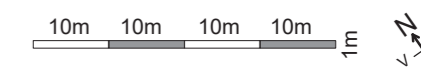
Springskurve varegård

OPDATERES

Semitrailer 17,5-20,5 m losses i varegård
Semitrailer 20,5 m kjører til port nr. 7

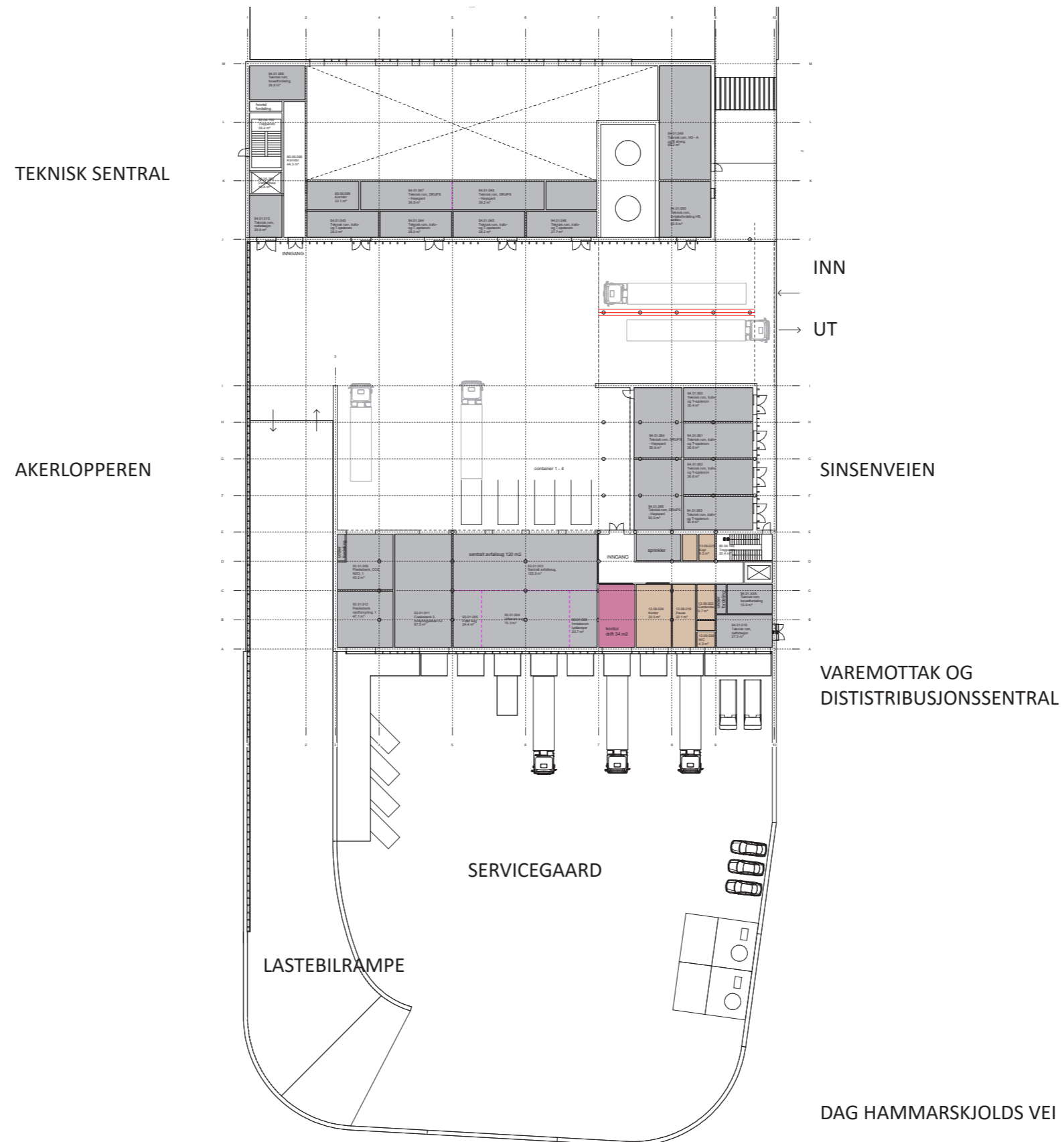


Semitrailer 17,5-20,5 m losses i varegård
Semitrailer 20,5 m kjører til port nr. 8



NYE AKER SYKEHUS

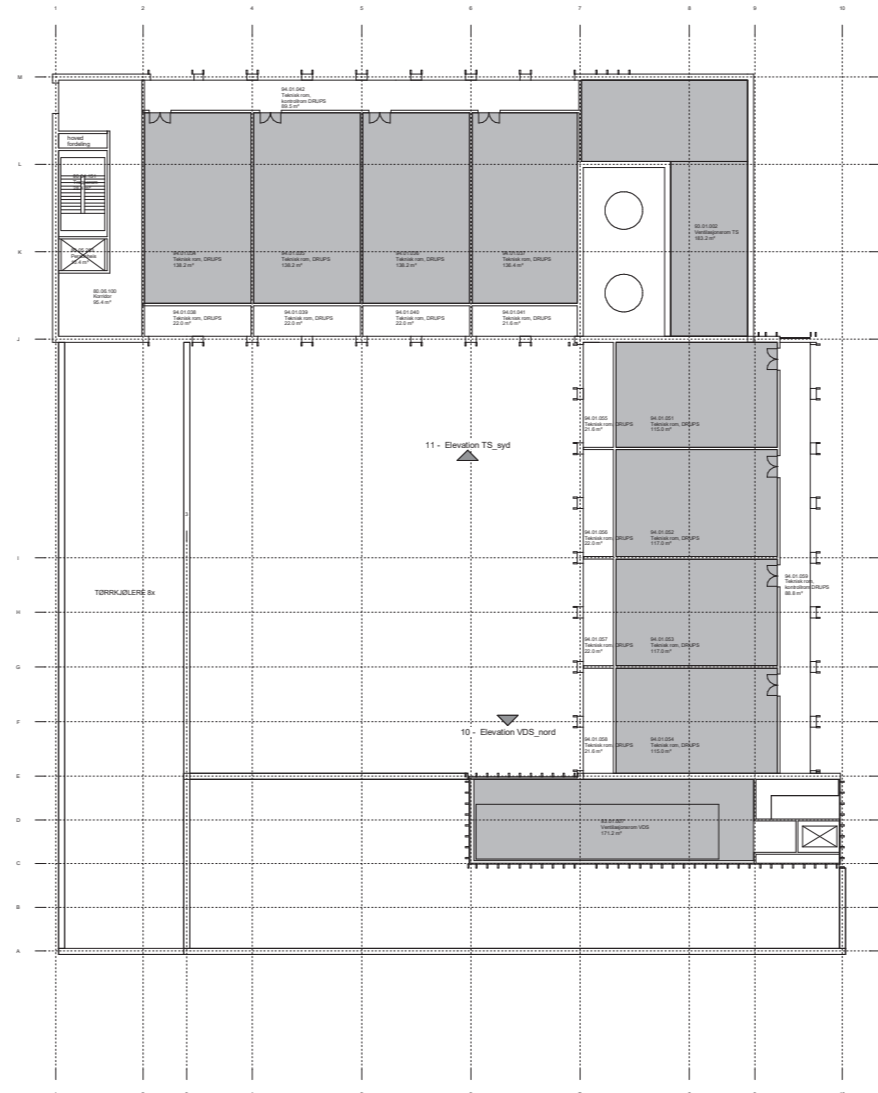
Plan P1 - Vare og distribusjons sentral og Teknisk sentral



NYE AKER SYKEHUS

Plan P2 - Vare og distribusjons sentral og Teknisk sentral

TEKNISK SENTRAL

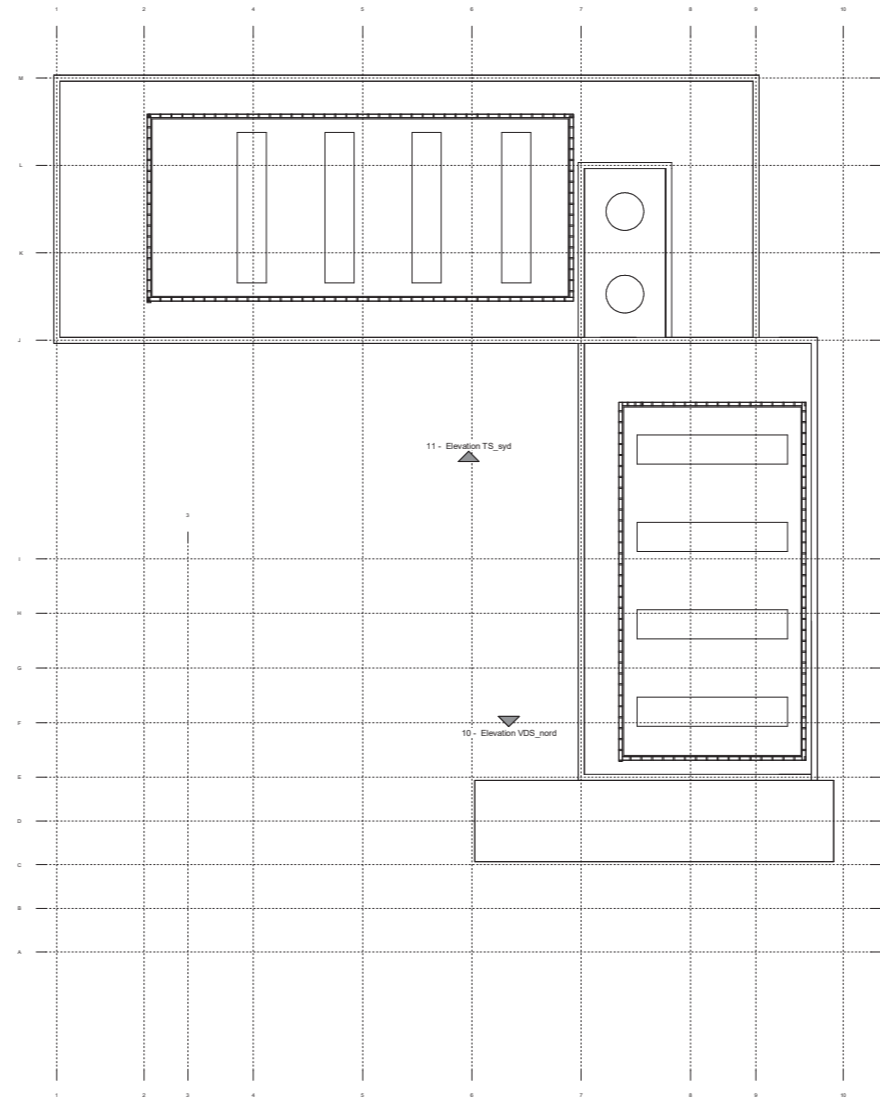


VAREMOTTAK OG
DISTRIKUSJONSSENTRAL

NYE AKER SYKEHUS

Takplan - Vare og distribusjons sentral og Teknisk sentral

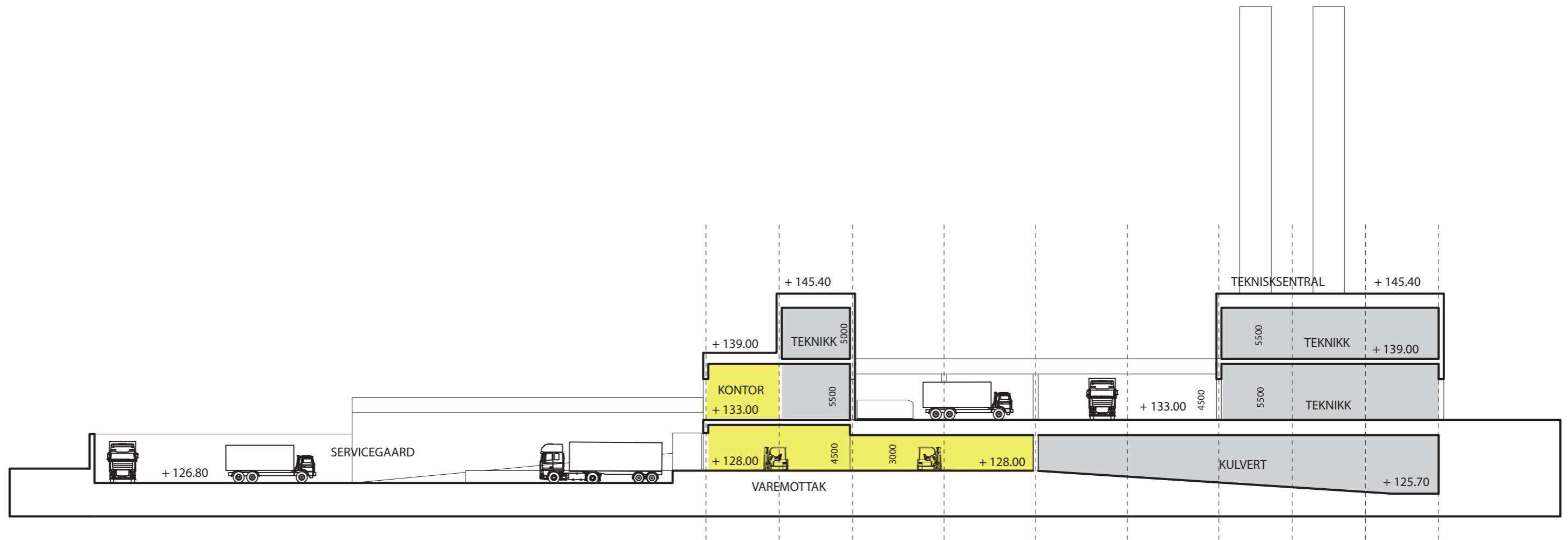
TEKNISK SENTRAL



VAREMOTTAK OG
DISTIBUSJONSSENTRAL

NYE AKER SYKEHUS

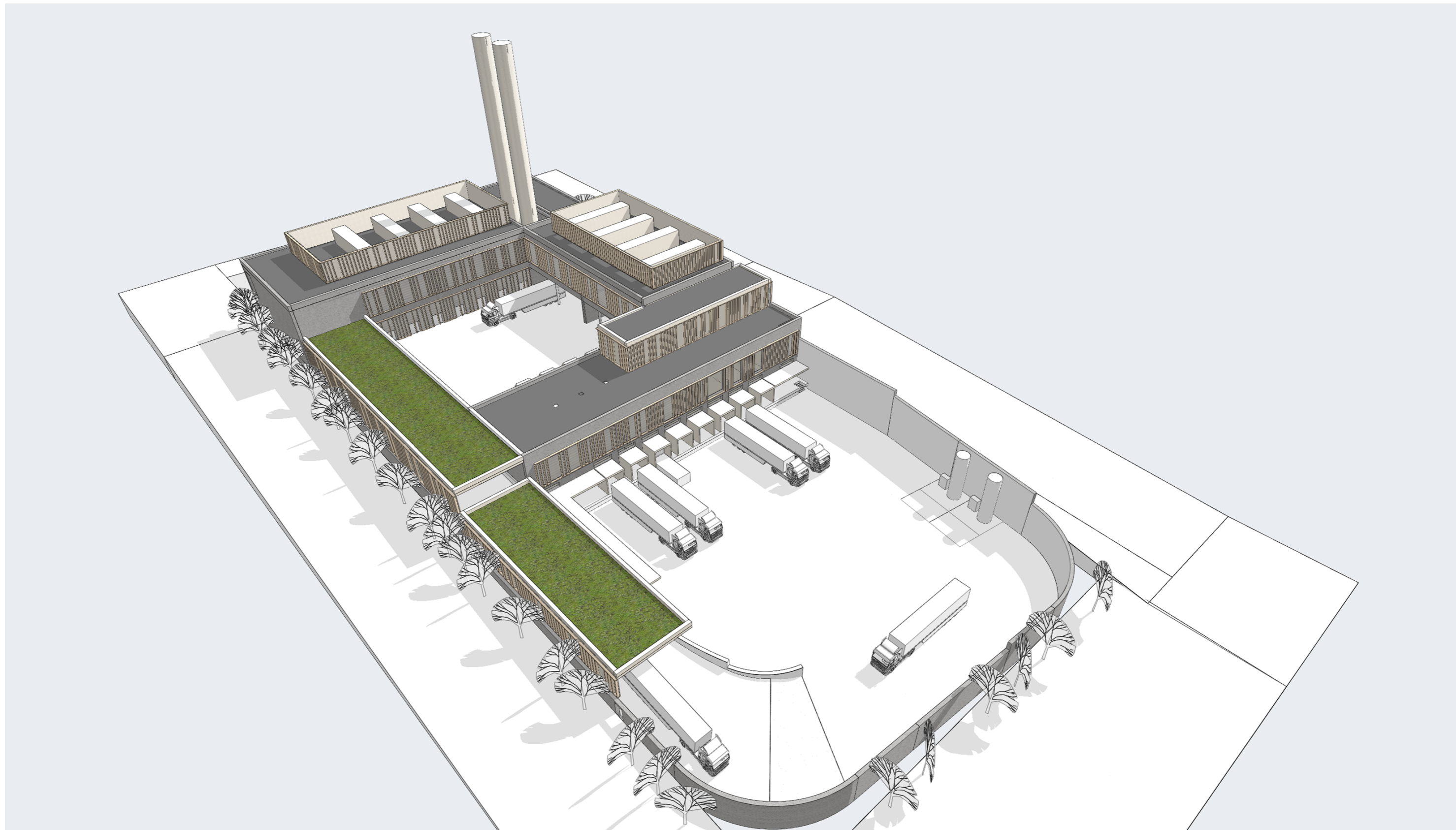
Vare og distribusjons sentral og Teknisk sentral - konseptsnit



NYE AKER SYKEHUS

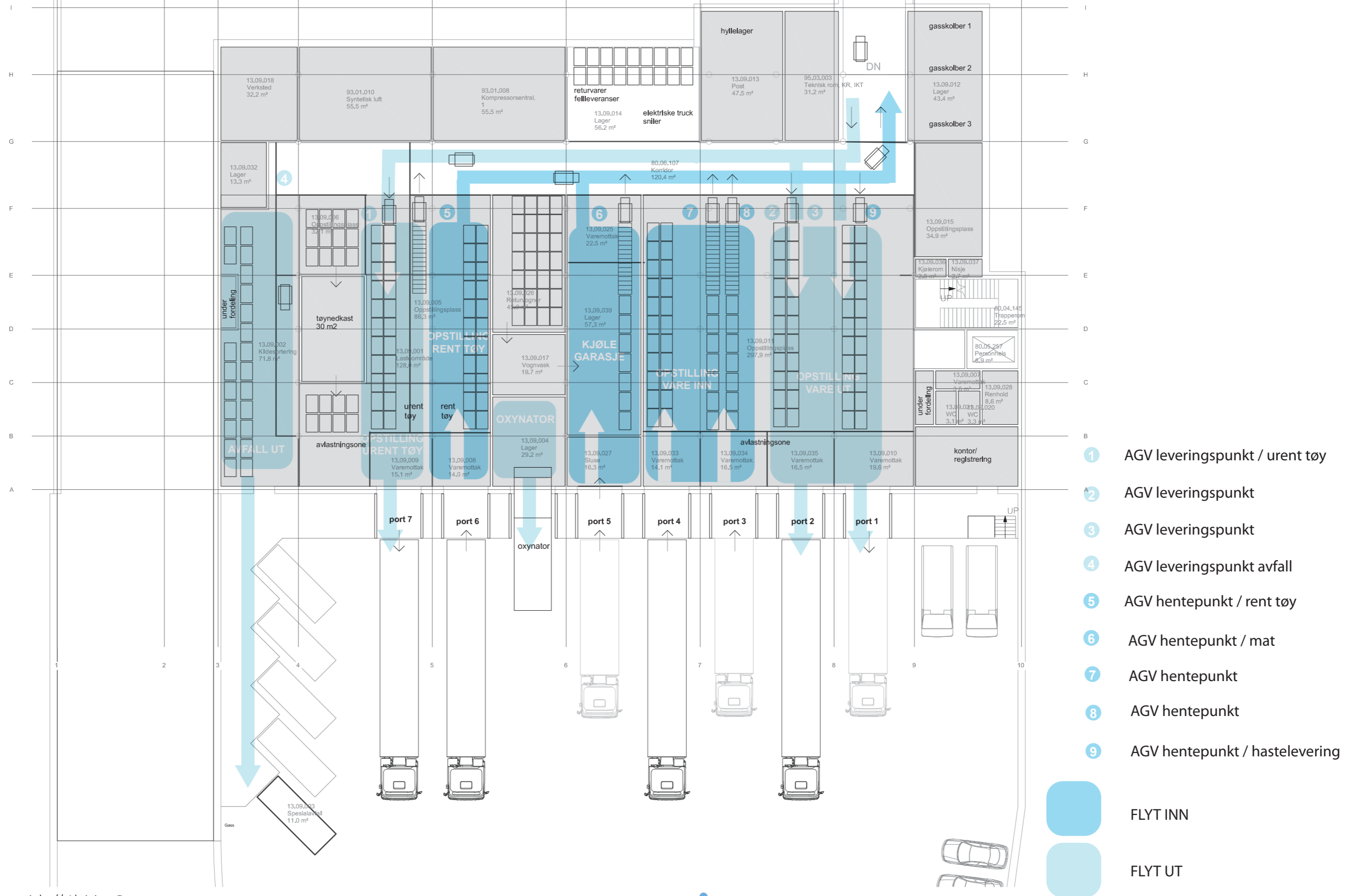
VDS /TS oversikt

OPDATERES



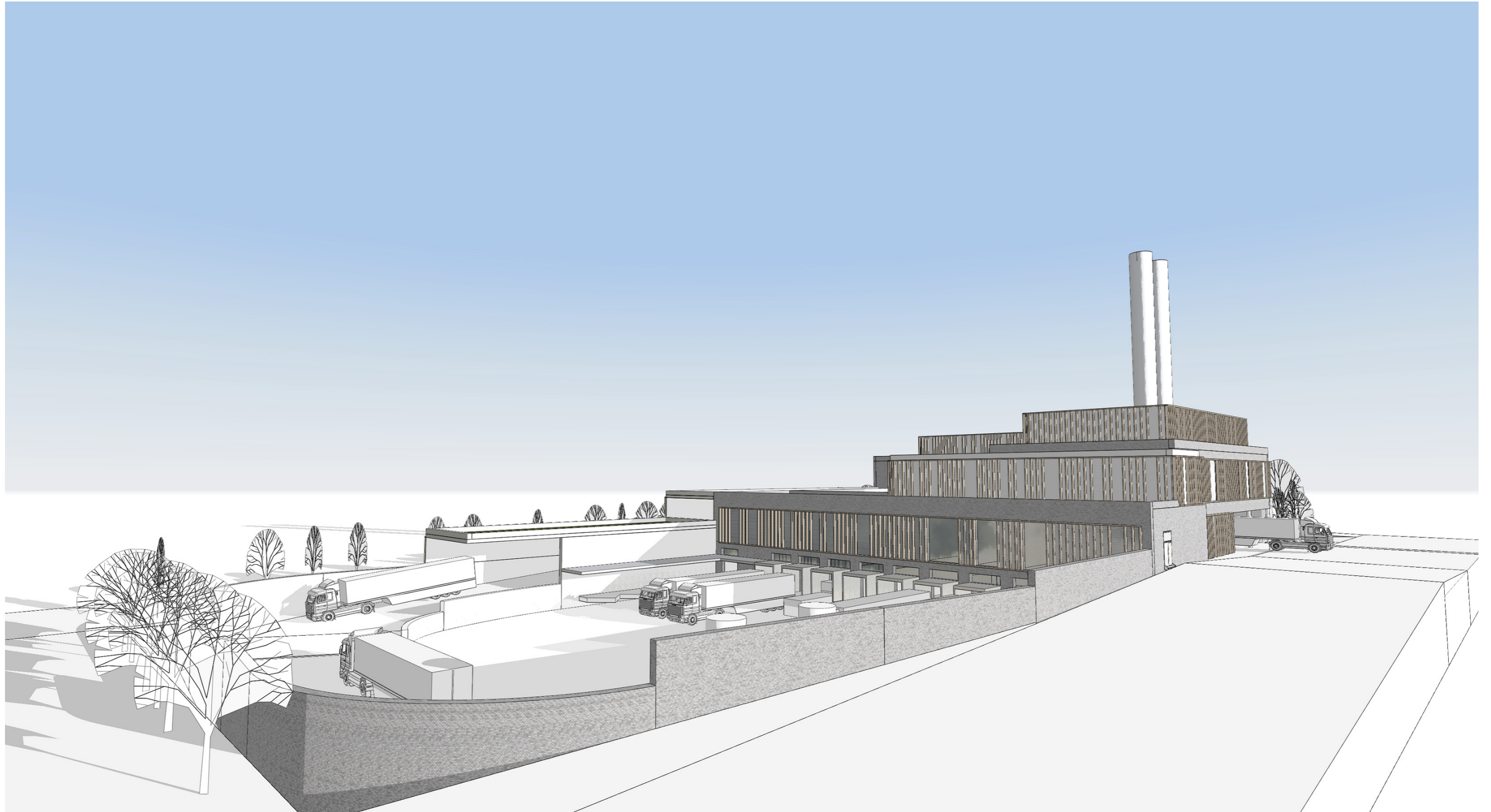
NYE AKER SYKEHUS

VDS_flyt inn/ut



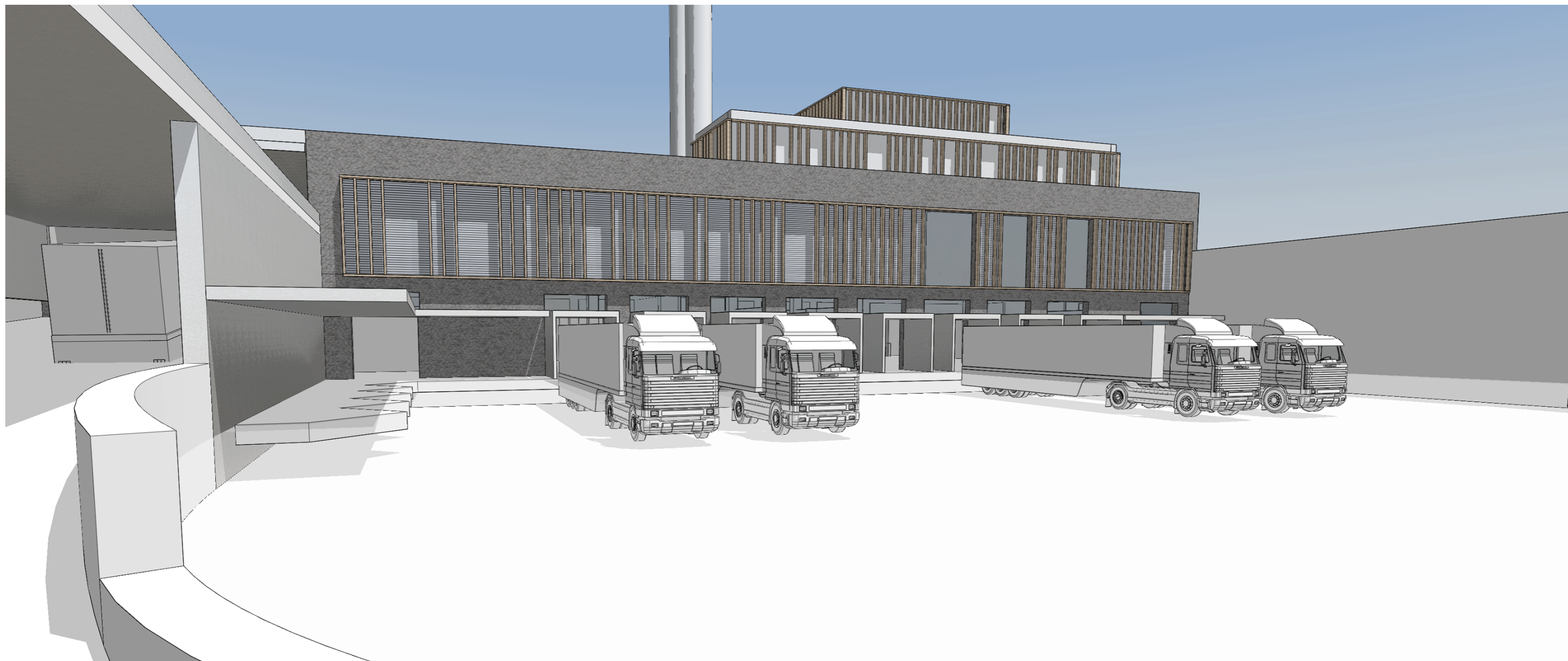
NYE AKER SYKEHUS

VDS / TS fra Sinsenveien



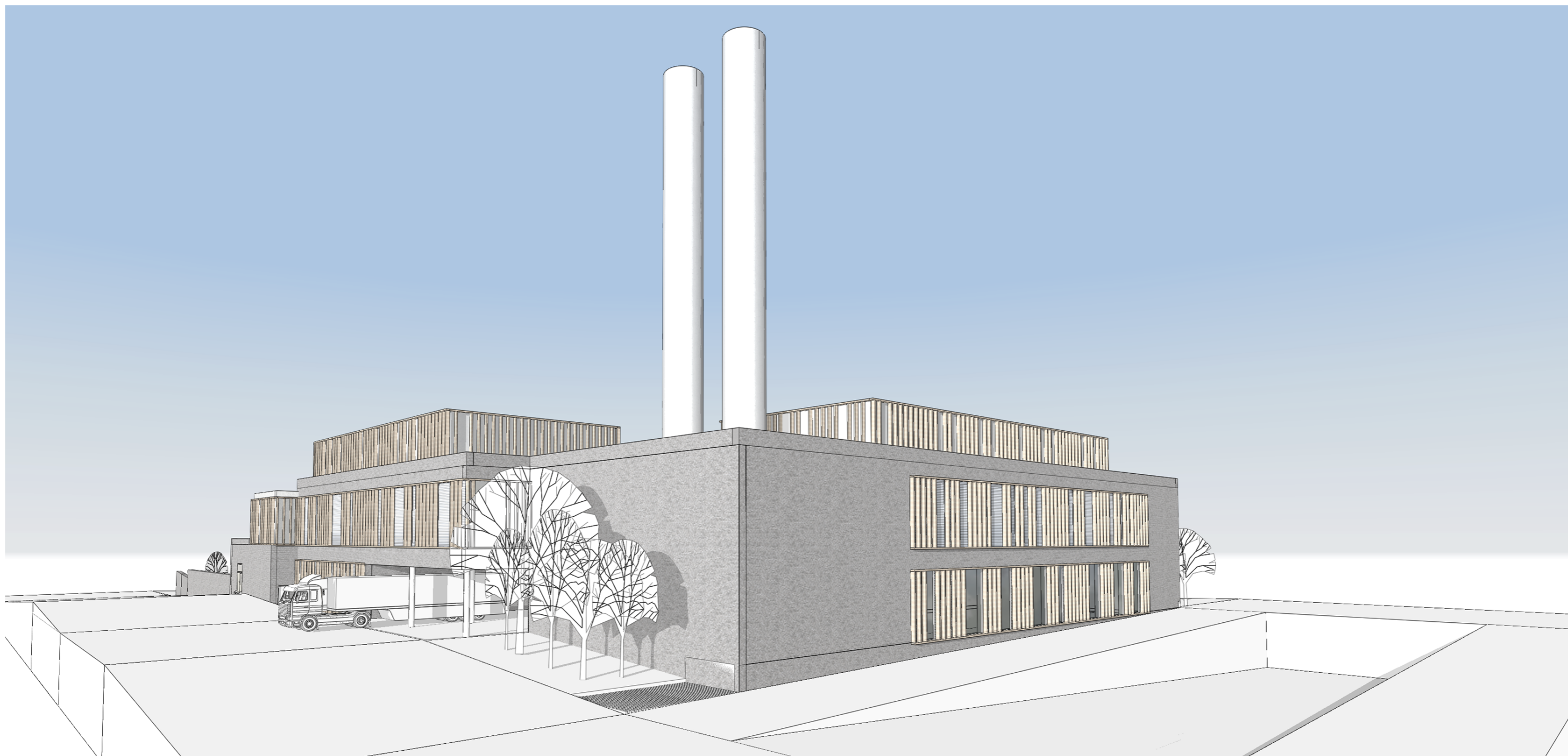
NYE AKER SYKEHUS

VDS / TS fra Akerløperen (PHA)



NYE AKER SYKEHUS

VDS / TS fra Sinsenveien rundkjøring



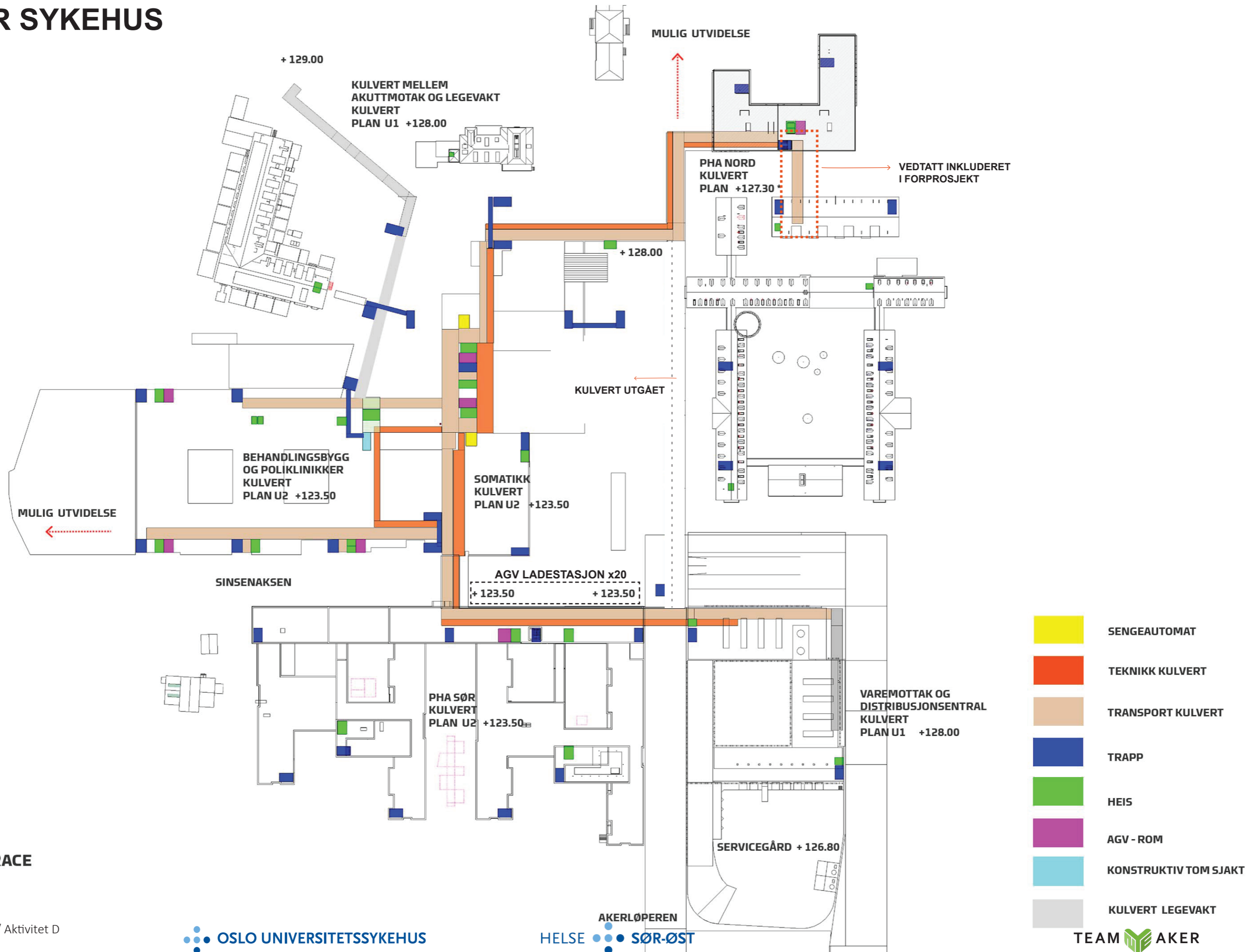
NYE AKER SYKEHUS

VDS / TS fra Sinsenveien



NYE AKER SYKEHUS

Kulvert

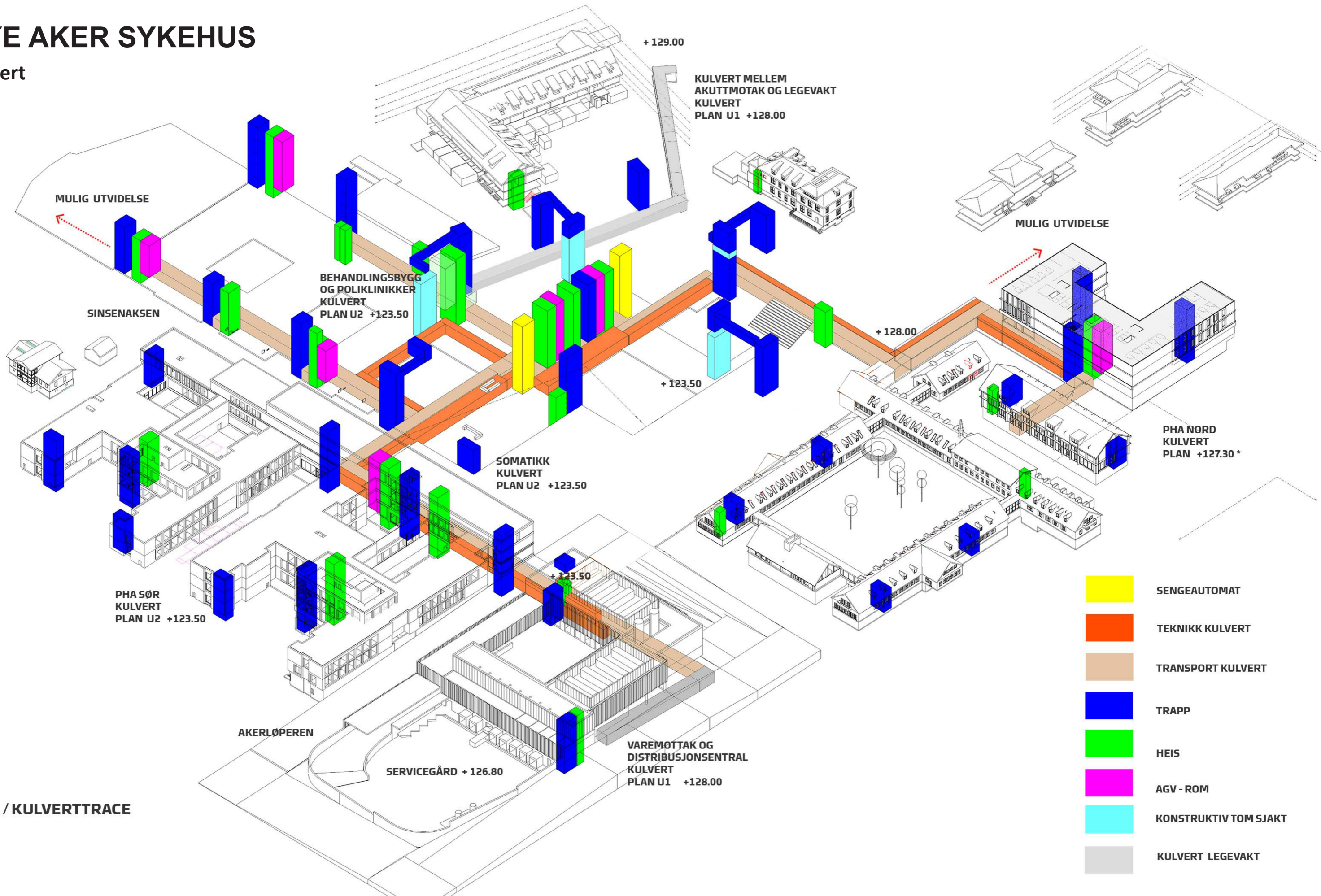


AKER / KULVERTTRACE

Medvirkning Forprosjekt // Aktivitet D
oktober 2020 til 2022

NYE AKER SYKEHUS

Kulvert



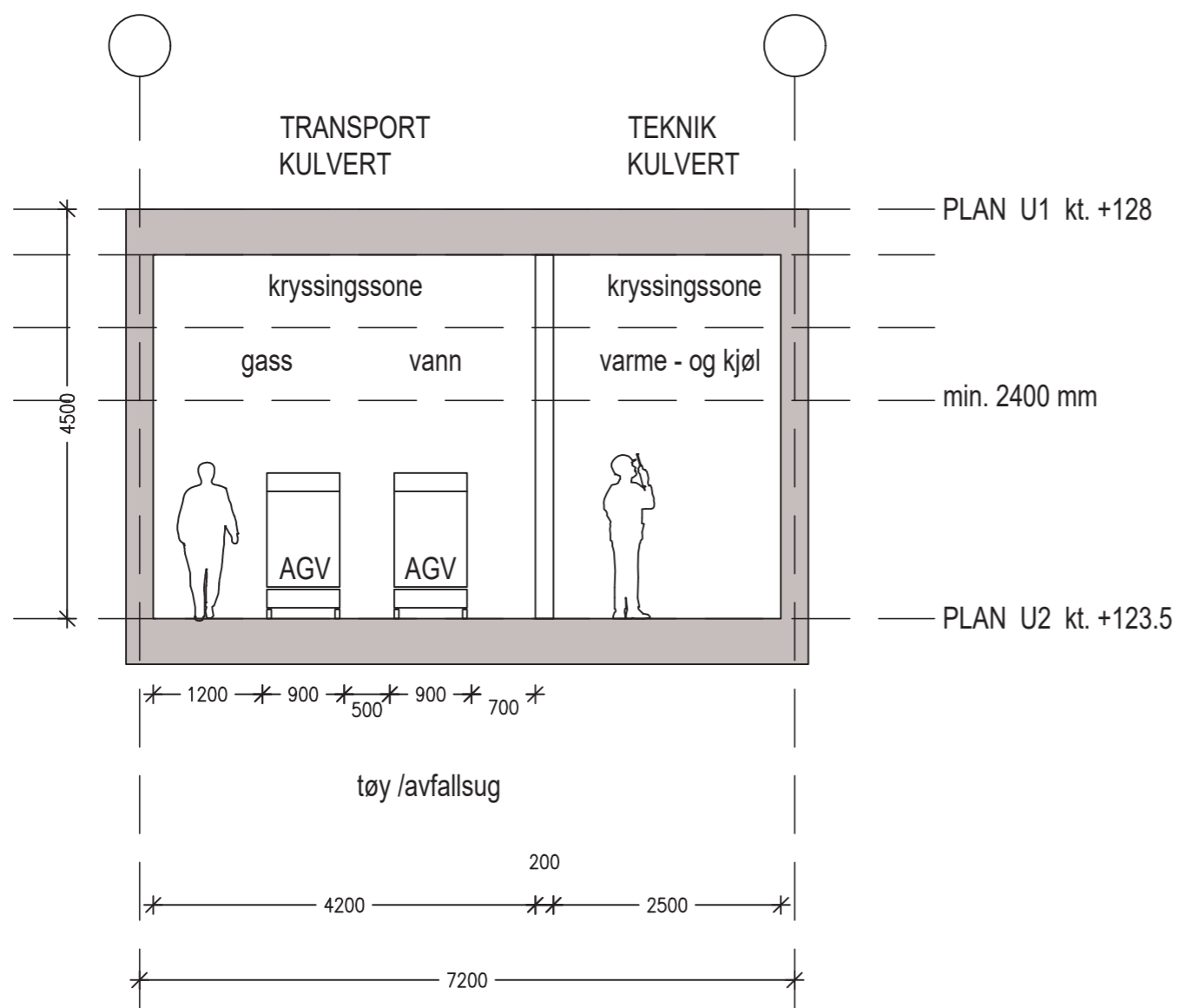
AKER / KULVERTTRACE

NYE AKER SYKEHUS

Kulvert

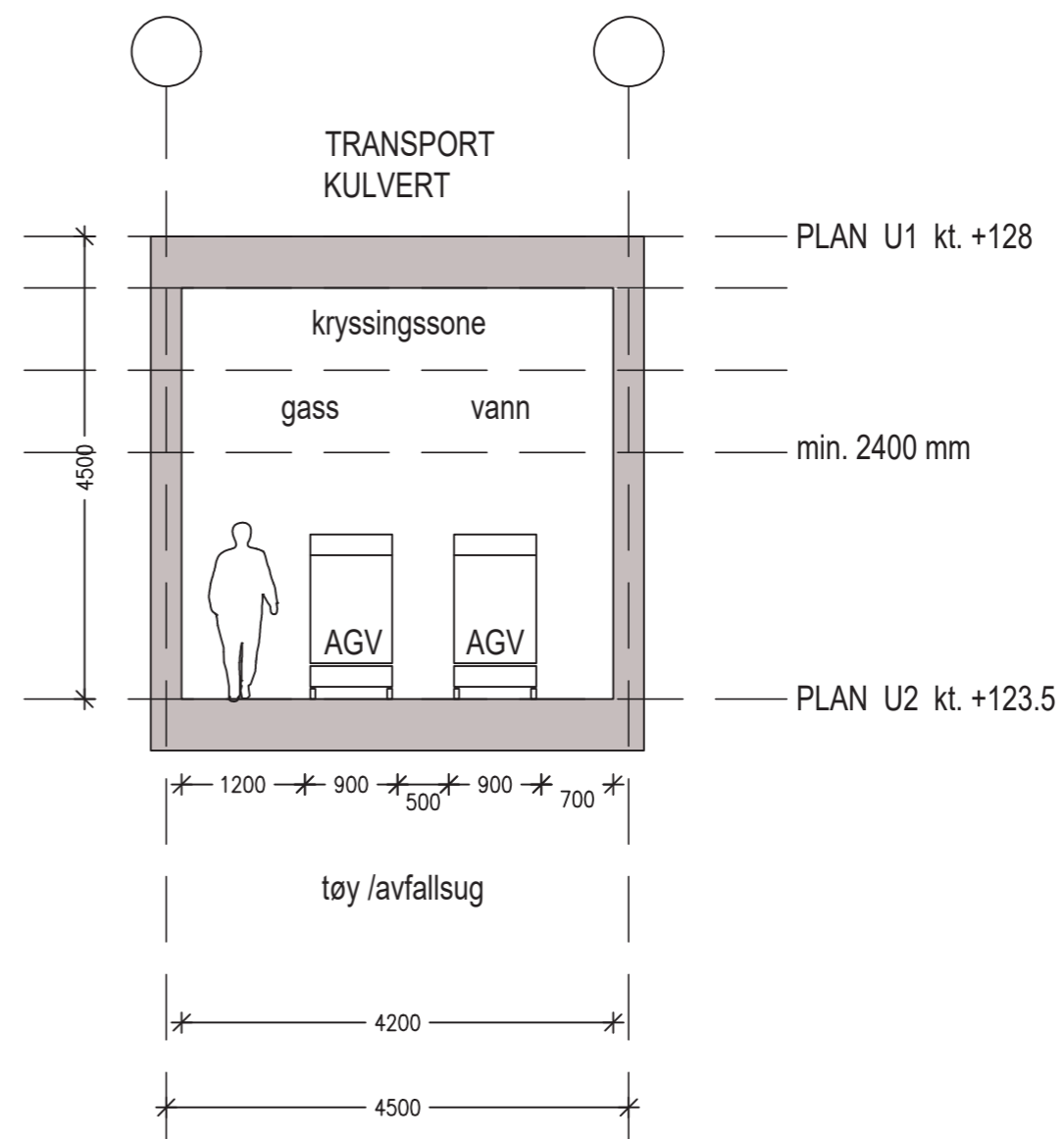
1_KULVERT / KRYSSING A

generisk seksjon underlag for distribusjon av installasjoner



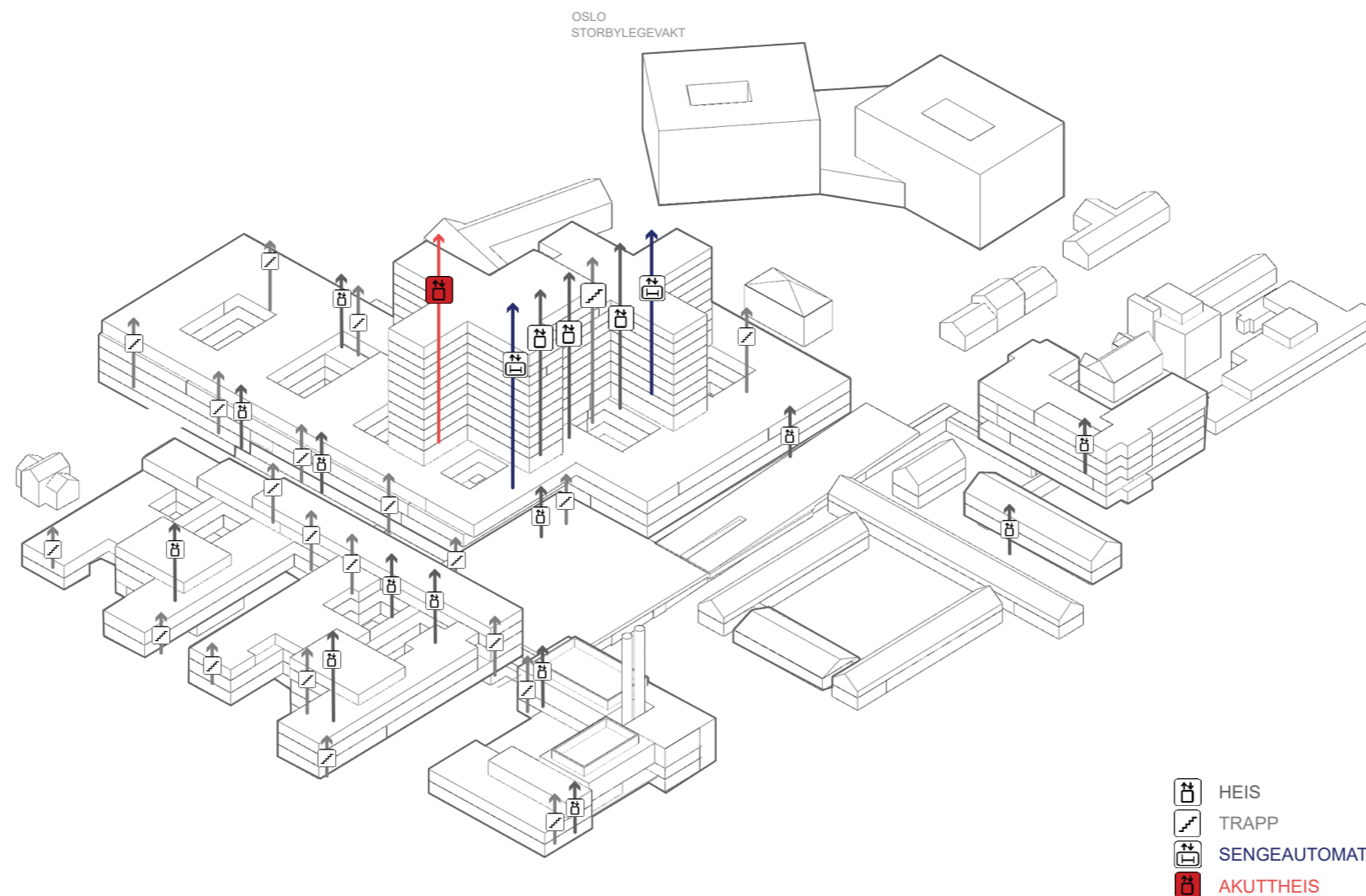
1_KULVERT / KRYSSING B

generisk seksjon underlag for distribusjon av installasjoner



NYE AKER SYKEHUS

Heiser



Oversikt over løfteinnetninger - Nye Aker sykehus

Oppdatert 24.08.2021 av Chr. Helle, HeisConsult AS

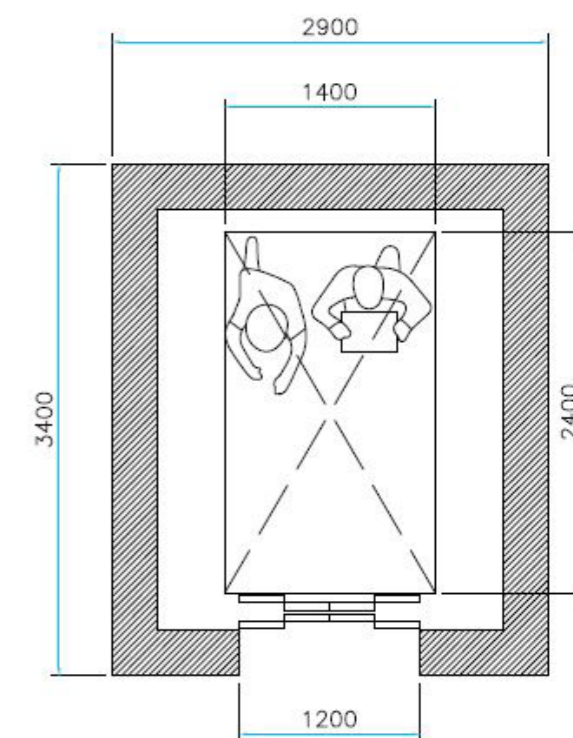
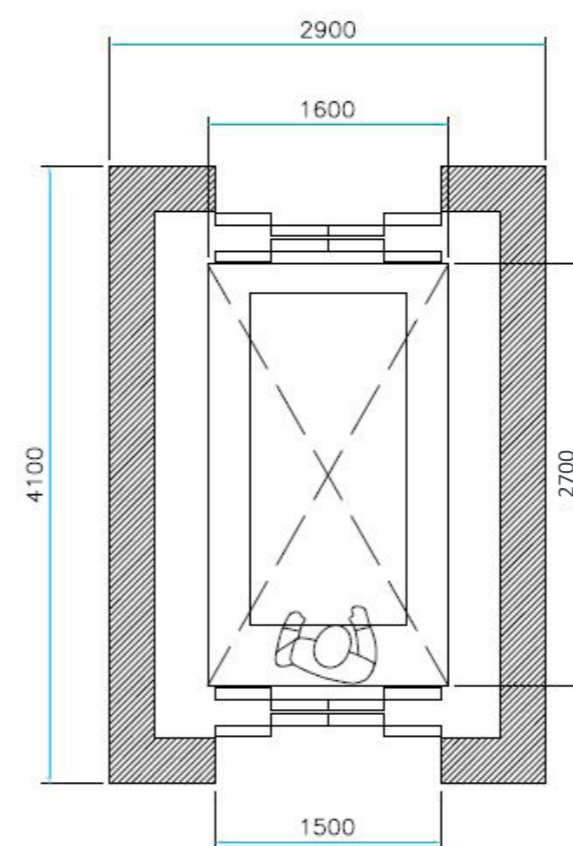
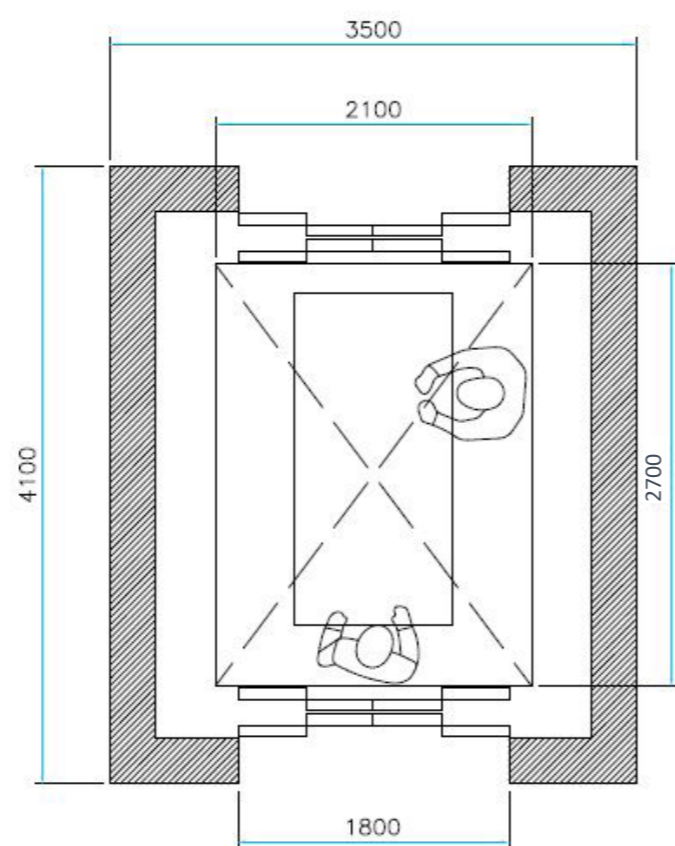
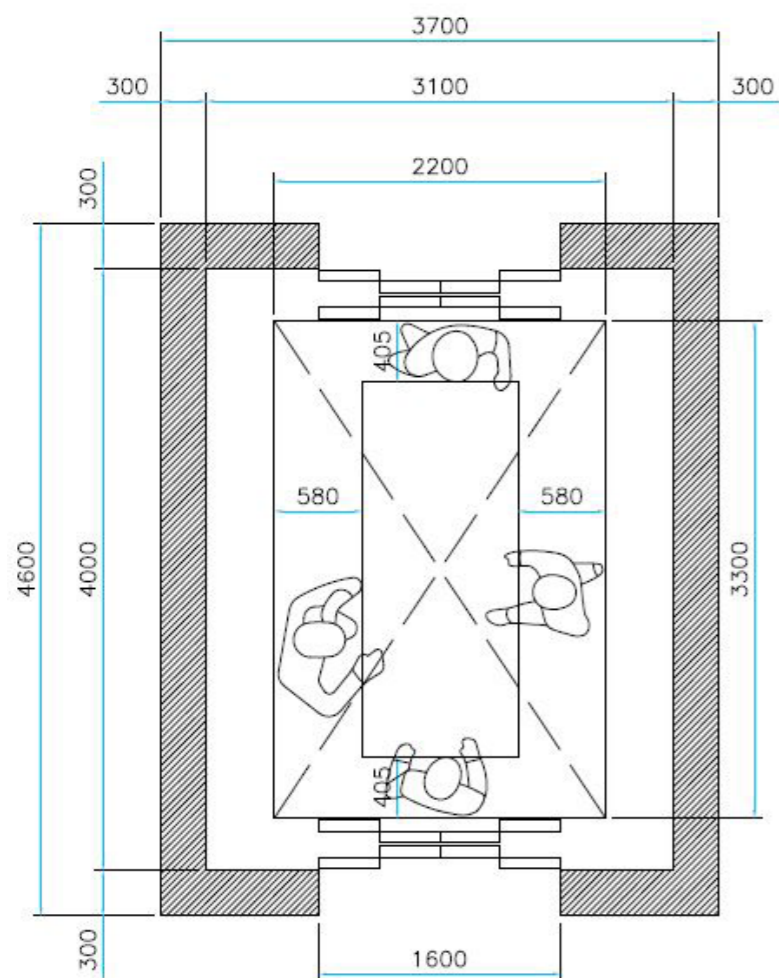


Alle beregninger forløpelige. Kan tilkomme endringer/ tilpassninger

Lokasjon		Type anlegg	Benevnelse	Spesielle funksjoner	Heiser	Betjener etg.	Antall stopp	Størrelser på sjakter (b*d)	Ca Størrelse på heiser (b*d*h)	Gjennomgånge	Hastighet	Maks dørstørrelse (b*h)	Nyttelast ca	Plasert på tegning			
Høyhus Nord/ Sør	Bygg D4	Høyhus Nord	Seng/ AGV	D4-H1-AGV	AGV	3	Heiser	U2-11	13	2900*3500	2100*2800*2200	Ja	1,6 m/s	1800*2100	3200kg/ 42 pers	Ja	
			Seng/ AGV	D4-H2-AGV	AGV					2900*3500	2100*2800*2200	Ja	1,6 m/s	1800*2100	3200kg/ 42 pers	Ja	
		Seng	D4-H3-Brann	Brannmannsheis	2900*3500					2100*2800*2200	Nei	1,6 m/s	1800*2100	3200kg/ 42 pers	Ja		
		Høyhus Nord	Sengeautomat	D4-SA1	Senger ++					1	Automat	U2-11	13	3300*4300			
	Høyhus Nord/ Sør	Bygg D5	Høyhus Sør	Seng/ AGV	D5-H1-AGV	AGV	3	Heiser	U2-14	16	2900*3500	2100*2800*2200	Ja	1,6 m/s	1800*2100	3200kg/ 42 pers	Ja
				Seng/ AGV	D5-H2-AGV	AGV					2900*3500	2100*2800*2200	Ja	1,6 m/s	1800*2100	3200kg/ 42 pers	Ja
				Seng	D5-H3						2900*3500	2100*2800*2200	Nei	1,6 m/s	1800*2100	3200kg/ 42 pers	Ja
			Høyhus Sør	Publikum	D5-H4-Pub		4	Heiser	U2-14	16	2100*2800	1400*2400*2200	Nei	2,5 m/s	1200*2100	1600kg/ 21 pers	Ja
					D5-H5-Pub						2100*2800	1400*2400*2200	Nei	2,5 m/s	1200*2100	1600kg/ 21 pers	Ja
					D5-H6-Pub						2100*2800	1400*2400*2200	Nei	2,5 m/s	1200*2100	1600kg/ 21 pers	Ja
					D5-H7-Pub						2100*2800	1400*2400*2200	Nei	2,5 m/s	1200*2100	1600kg/ 21 pers	Ja
			Høyhus Sør	Akuttheiser	D5-H8-Akutt-Brann	Brannmannsheis	2	Heiser	U2-15	16	3100*4000	2200*3300*2200	Ja	2,0m/s	1800mm	4000kg/ 52pers	Ja
					D5-H9-Akutt						3100*4000	2200*3300*2200	Ja	2,0m/s	1800mm	4000kg/ 52pers	Ja
			Høyhus Sør	Sengeautomat	D5-SA2	Senger ++	1	Automat	U2-11	13	3300*4300					Ja	
Lav	Bygg D2	Universitet	Personheiser	D2-H1	Vanlig personheis	2	Heiser	U1-2	3	2100*2800	1400*2400*2200	Nei	1,0 m/s	1200*2100	1600kg/ 21 pers	Ja	
			Personheiser	D2-H2	Vanlig personheis					2100*2800	1400*2400*2200	Nei	1,0 m/s	1200*2100	1600kg/ 21 pers	Ja	
	Bygg D1	Vestibyle/ parkering	Personheiser	D1-H1	Vanlig personheis	2	Heiser	U1-3	4	2100*2800	1400*2400*2200	Nei	1,6 m/s	1200*2100	1600kg/ 21 pers	Ja	
			Personheiser	D1-H2	Vanlig personheis					2100*2800	1400*2400*2200	Nei	1,6 m/s	1200*2100	1600kg/ 21 pers	Ja	
	Bygg D3	Høyhus Nord	Grønn Personheis	D4-H4	Personell til operasjo	2	Heiser	U1-2	3	2100*2800	1400*2400*2200	Nei	1,0 m/s	1200*2100	1600kg/ 21 pers	Ja	
			Grønn Personheis	D4-H5	Personell til operasjo					2100*2800	1400*2400*2200	Nei	1,0 m/s	1200*2100	1600kg/ 21 pers	Ja	
Base	Bygg D6	Baseheiser 1	Seng/ AGV	D6-H1	AGV	2	Heiser	U3-3	6	2300*3100	1600*2400*2200	Ja	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
			Seng/ AGV	D6-H2	AGV					2300*3100	1600*2400*2200	Ja	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
		Baseheiser 2	Seng/ AGV	D6-H3	AGV	2	Heiser	U3-3	6	2300*3100	1600*2400*2200	Ja	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
			Seng/ AGV	D6-H4	AGV					2300*3100	1600*2400*2200	Ja	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
		Baseheiser 3	Seng/ AGV/ Publikum	D6-H5	AGV	2	Heiser	U3-3	6	2300*3100	1600*2400*2200	Ja	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
			Seng/ AGV	D6-H6	AGV					2300*3100	1600*2400*2200	Ja	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
Akuttheis FØDE	Akutt Føde	D6-H7-Akutt føde	Akutt Føde	1	Heis	2-3	2	2900*3500	2100*2800*2200	Ja	1,0 m/s	1800*2100	3200kg/ 42 pers	Ja			
Teknik sentral	Bygg A2	Teknisk Sentral		A2-H1	Vareheis	1	Heis	U1-1	2	2100*2800	1400*2400*2200	Nei	1,0 m/s	1200*2100	1600kg/ 21 pers	Ja	
Varemottak	Bygg A1	Varemottak		A1-H1	Vareheis	1	Heis	U1-3	4	2100*2800	1400*2400*2200	Nei	1,0 m/s	1200*2100	1600kg/ 21 pers	Ja	
PHA - SØR - Psykiatri	Bygg E1	PHA- Sør 1	Seng/ AGV	E1-H1-AGV	Publikum/ AGV	4	Heiser	U2-3	5	2100*3100	1400*2400*2200	Ja	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
			Seng/ AGV	E1-H2-AGV	Publikum/ AGV					2100*3100	1400*2400*2200	Ja	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
			Seng	E1-H3	Publikum					2100*2800	1400*2400*2200	Nei	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
			Seng	E1-H4	Publikum					2100*2800	1400*2400*2200	Nei	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
	PHA- Sør 2	Seng	E1-H5		2	Heiser	U2-3	5	2300*3100	1600*2400*2200	Ja	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja		
		Seng	E1-H6						2300*3100	1600*2400*2200	Ja	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja		
	Bygg E2	PHA- Sør 3	Seng	E2-H7		2	Heiser	U2-1	3	2300*2800	1600*2400*2200	Nei	1,0m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
			Seng	E2-H8						2300*2800	1600*2400*2200	Nei	1,0m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
PHA - Nord	Bygg B3	PHA- Nord 1	Seng	B3-H1	AGV	2	Heiser	U1-3	4	2300*3100	1600*2400*2200	Ja	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
			Seng	B3-H2	AGV					2300*3100	1600*2400*2200	Ja	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
		PHA- Nord 2	Seng	B3-H3		2	Heiser	U1-3	4	2300*2800	1600*2400*2200	Nei	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
			Seng	B3-H4						2300*2800	1600*2400*2200	Nei	1,6 m/s	1500*2100	2300kg/ 30pers	Ja	
Utvidlse Refstad	Bygg B2	Refstad	Standard bæreheis	B2-H1		1	Heis	1-2	2	1600*2500	1100*2100*2200	Nei	1,0m/s	900*2100	1000kg/ 13pers	Ja	
Utvidlse Refstad	Bygg B1	Refstad	Standard bæreheis	B1-H1		1	Heis	U1-2	3	1600*2500	1100*2100*2200	Nei	1,0m/s	900*2100	1000kg/ 13pers	Ja	
Turbekolose	Bygg 28	Turbekolose, Eksisterend bygg		28-H1	Eksisterende heis	1	Heis	U1-2	3						Ja		
	Bygg 60	Fredet bygg	Standard bæreheis	60-H1		2	Heiser	U1-4	5	1600*2500	1100*2100*2200	Nei	1,0m/s	900*2100	1000kg/ 13pers	Ja	
			Standard bæreheis	60-H2						1600*2500	1100*2100*2200	Nei	1,0m/s	900*2100	1000kg/ 13pers	Ja	
	Bygg F2	Nordre Sinsen Gård		F2-L1 (løfteplattform)		1	Løftebord	1-2	2	1300*1700 (egen sjakt)	1200*1600	Nei	0,15m/s	1000mm	450kg	Ja	

NYE AKER SYKEHUS

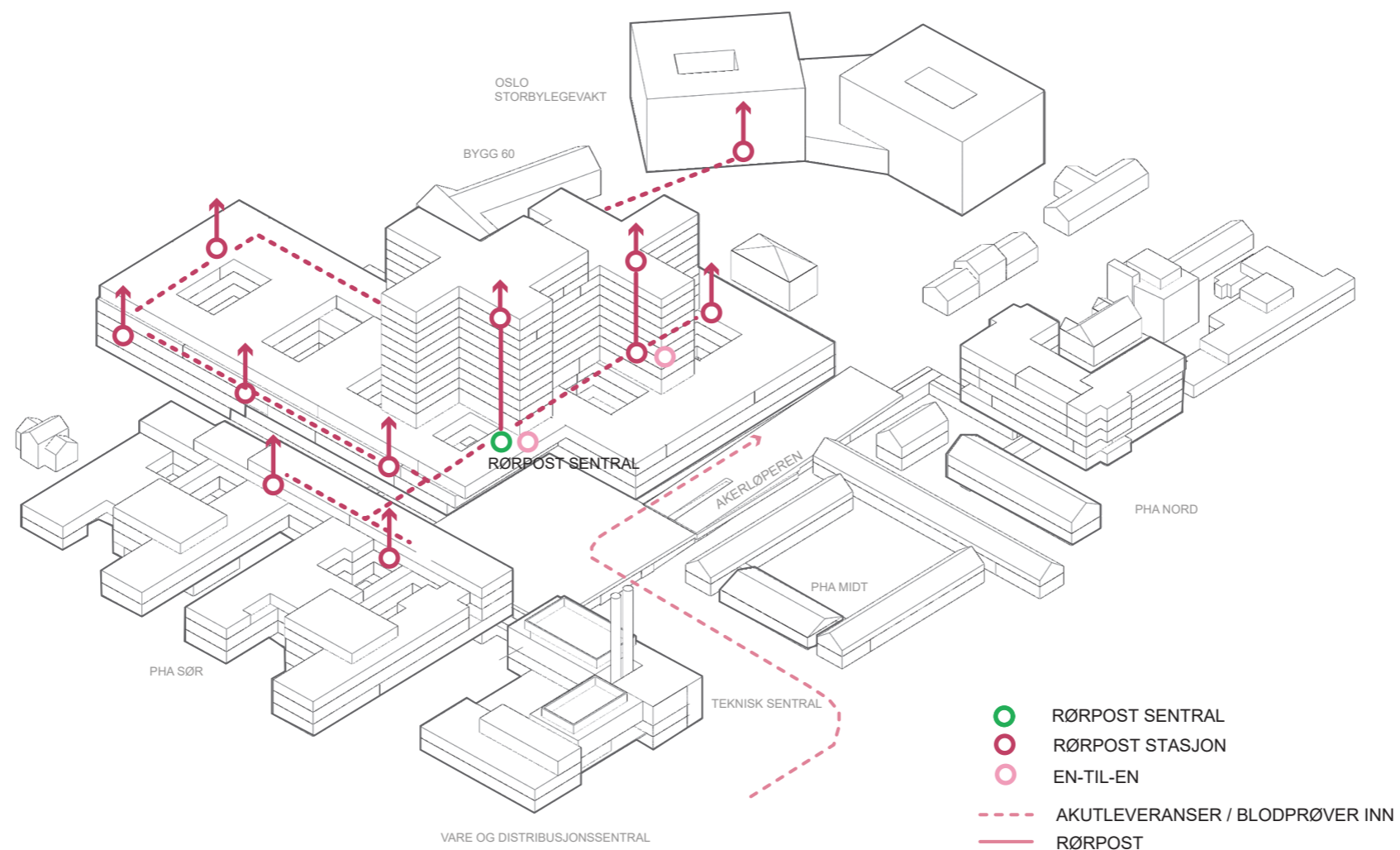
Heistyper



NYE AKER SYKEHUS

Rørpost

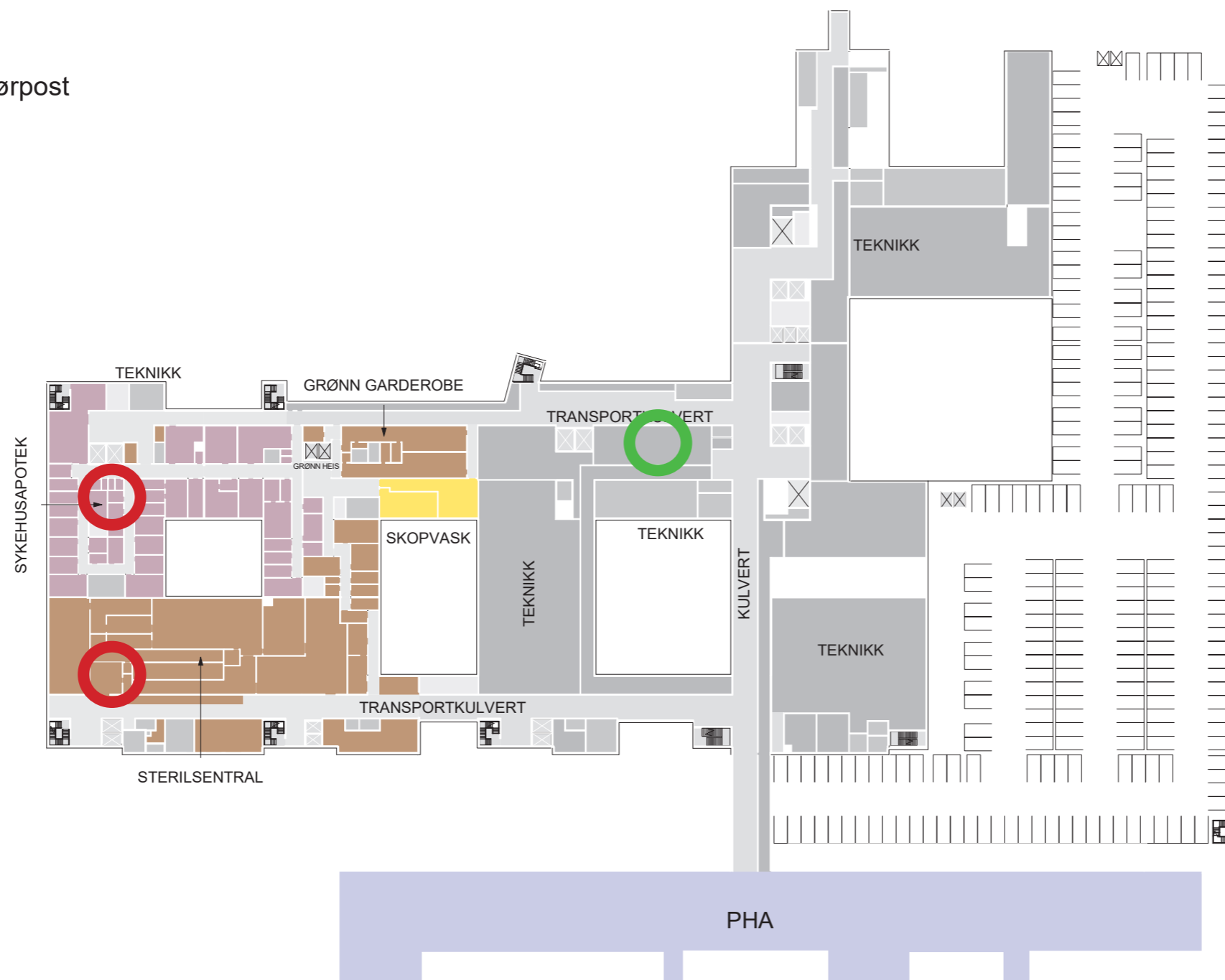
OPDATERES








NYE AKER SYKEHUS

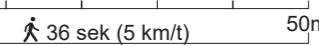
Rørpost

-  Rørpoststasjon
-  En-til-en
-  Sentral, rørpost



PLAN U2


-  STERILSENTRAL
-  SYKEHUSAPOTEK
-  SKOPVASK
-  TEKNISK KULVERT
-  TEKNISKE AREALER


0m  36 sek (5 km/t) 50m




NYE AKER SYKEHUS

Basen Plan U1:

 Rørpoststasjoner i OSBL

 Rørpoststasjoner i PHA nord

 Rørpoststasjon

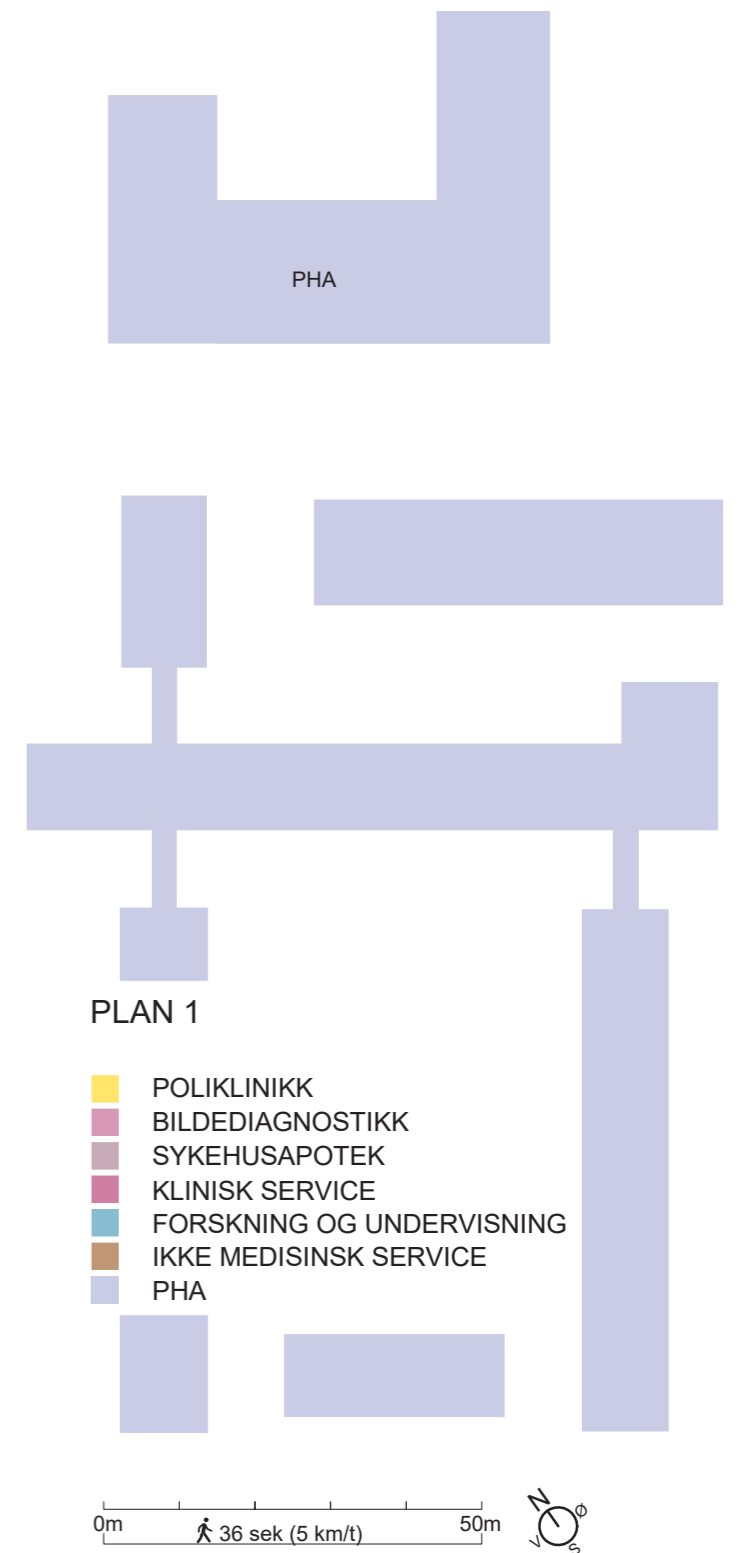
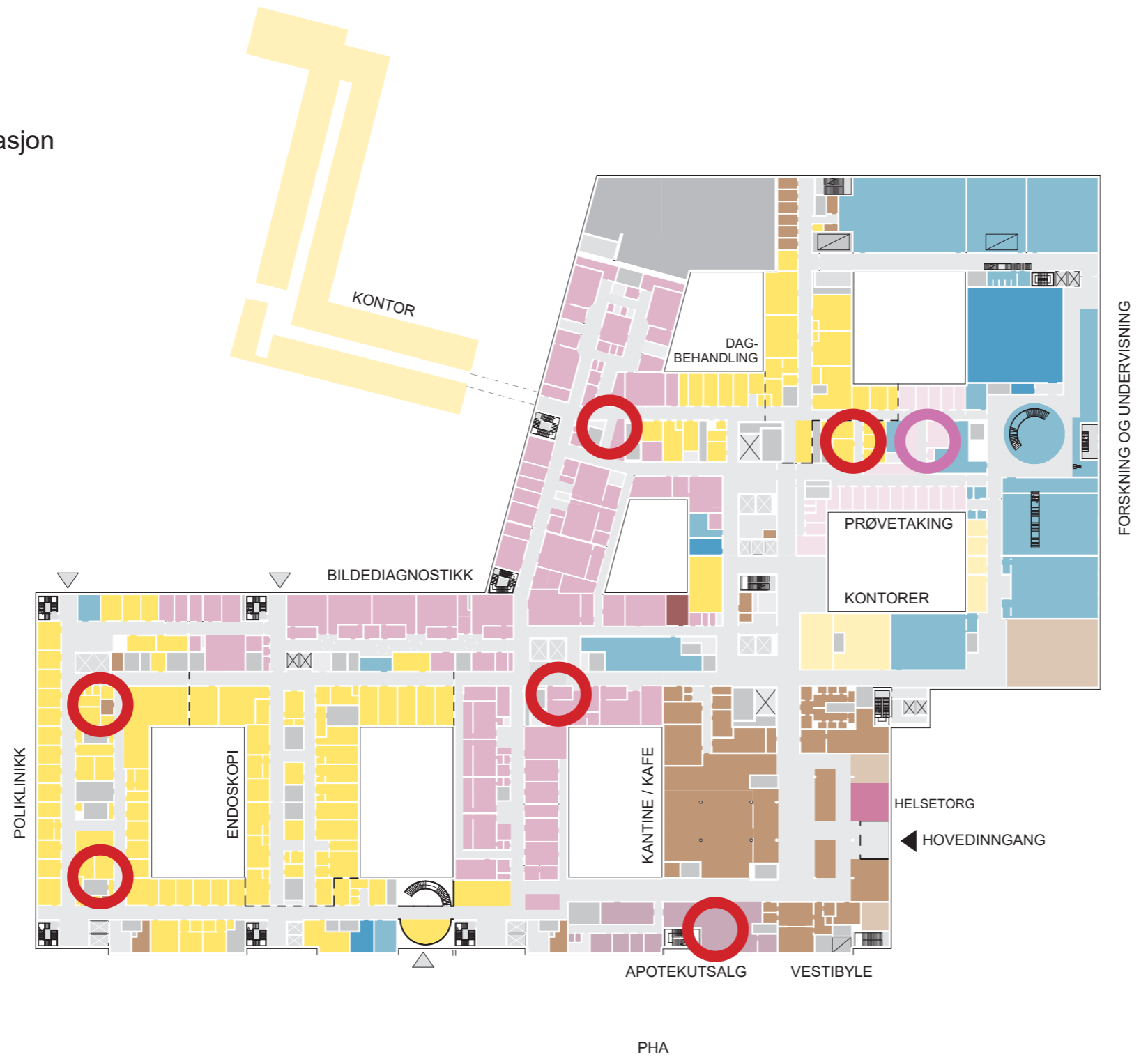
 En-til-en










NYE AKER SYKEHUS

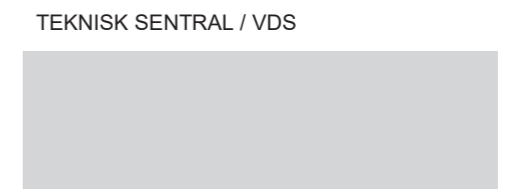
Basen Plan 01:

-  Rørpoststasjon
-  En-til-en



PLAN 1

-  POLIKLINIKK
-  BILEDIAGNOSTIKK
-  SYKEHUSAPOTEK
-  KLINISK SERVICE
-  FORSKNING OG UNDERVISNING
-  IKKE MEDISINSK SERVICE
-  PHA

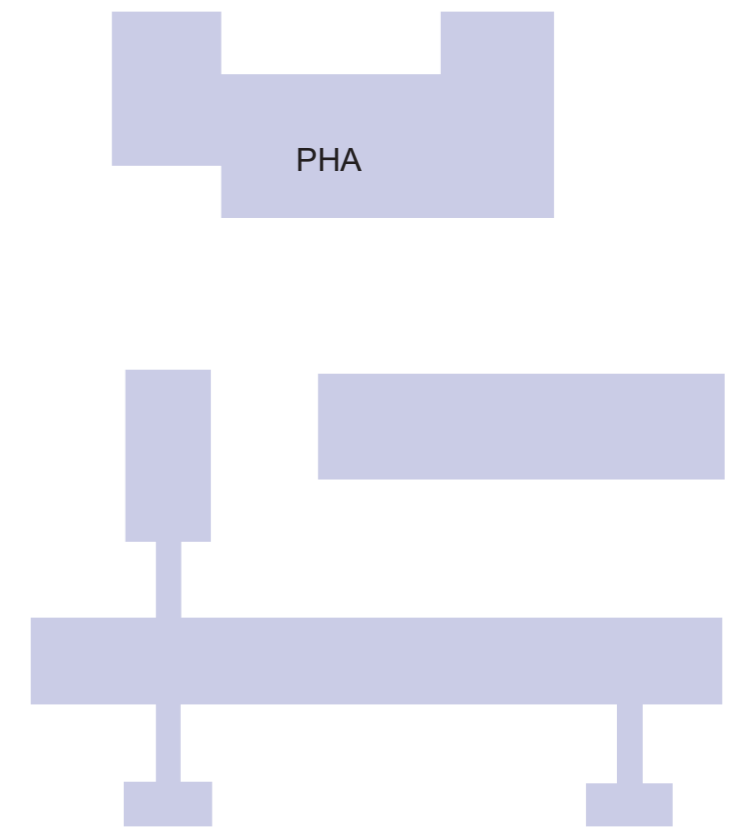


TEKNISK SENTRAL / VDS












NYE AKER SYKEHUS

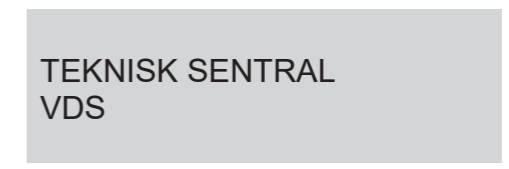
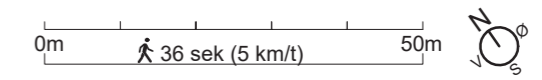
Basen Plan 02:

-  Rørpoststasjon
-  En-til-en



PLAN 2

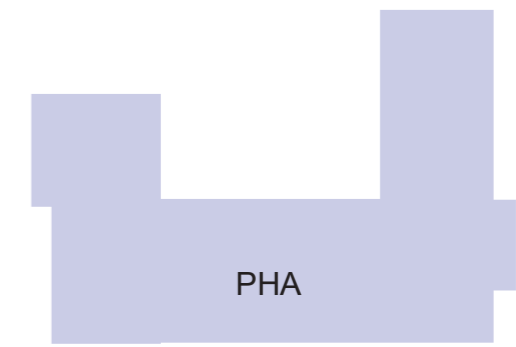
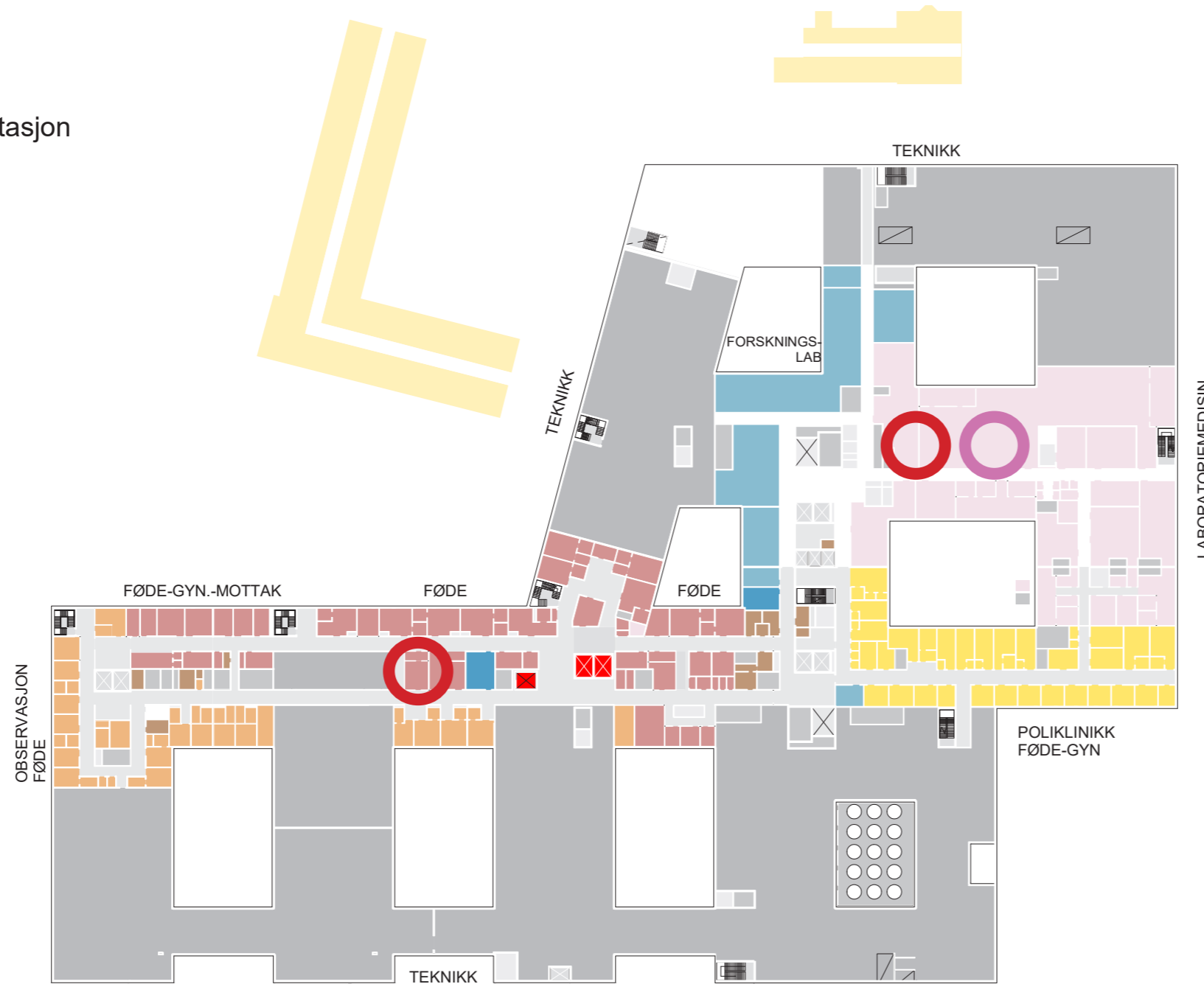
-  OPERASJON
-  INTENSIV
-  POSTOPERATIV
-  INTERMEDIÆRSENGER
-  FORSKNING OG UNDERVISNING
-  MTA
-  INFEKSJONSMEDISINSK DØGNOMRÅDE
-  HSI
-  POLIKLINIKK
-  KONTORARBEIDSPLASER OG MØTEROM
-  PHA










NYE AKER SYKEHUS

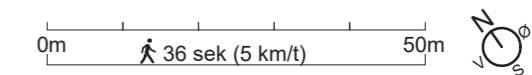
Basen Plan 03:

-  Rørpoststasjon
-  En-til-en



PLAN 3

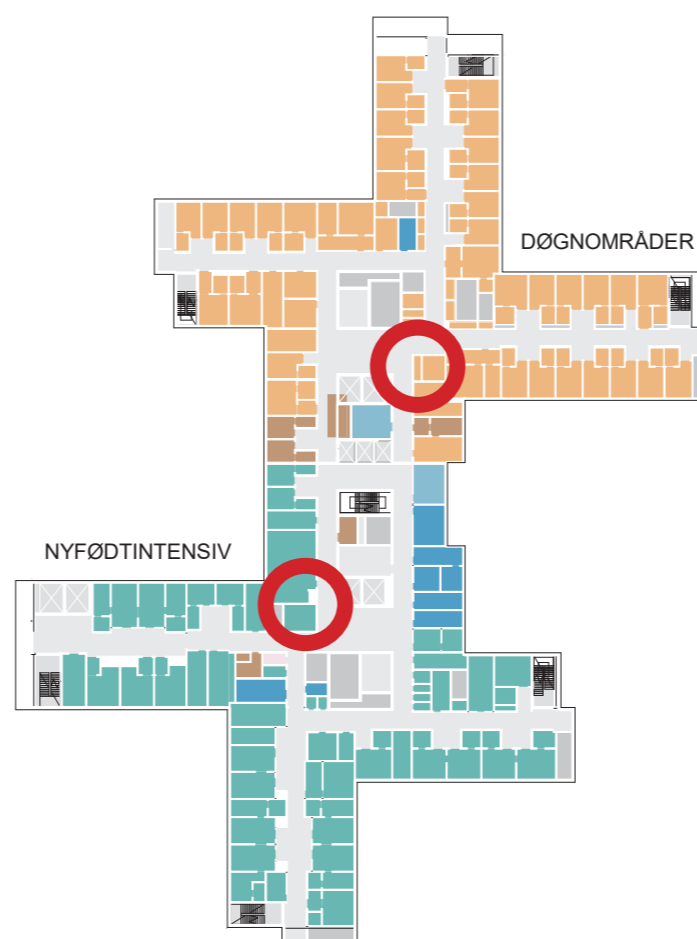
-  FØDE / FØDEMOTTAK
-  OBSERVASJONSENGER FØDE
-  POLIKLINIKK
-  LABORATORIEMEDISIN
-  FORSKNING OG UNDERVISNING
-  KONTORARBEIDSPLASSE OG MØTEROM
-  PHA







NYE AKER SYKEHUS

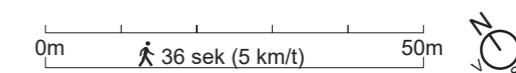
Plan 04:

-  Rørpoststasjon
-  En-til-en



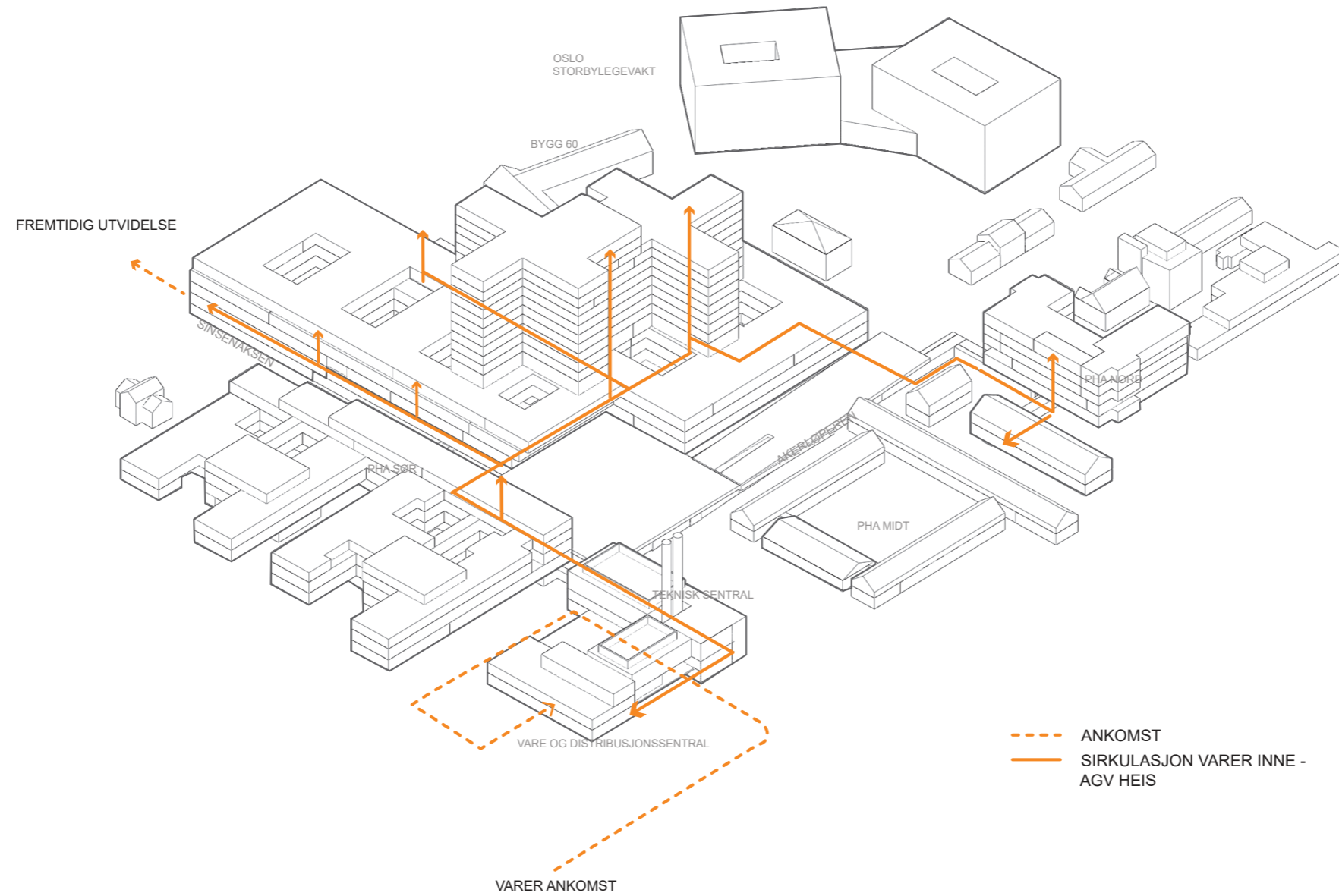
PLAN 4

-  DØGNOMRÅDER
-  NYFØDTINTENSIV
-  FORSKNING OG UNDERVISNING
-  IKKE MEDISINSK SERVICE



NYE AKER SYKEHUS

Varer



NYE AKER SYKEHUS

Flytplan AGV _ Døgnområder



NYE AKER SYKEHUS

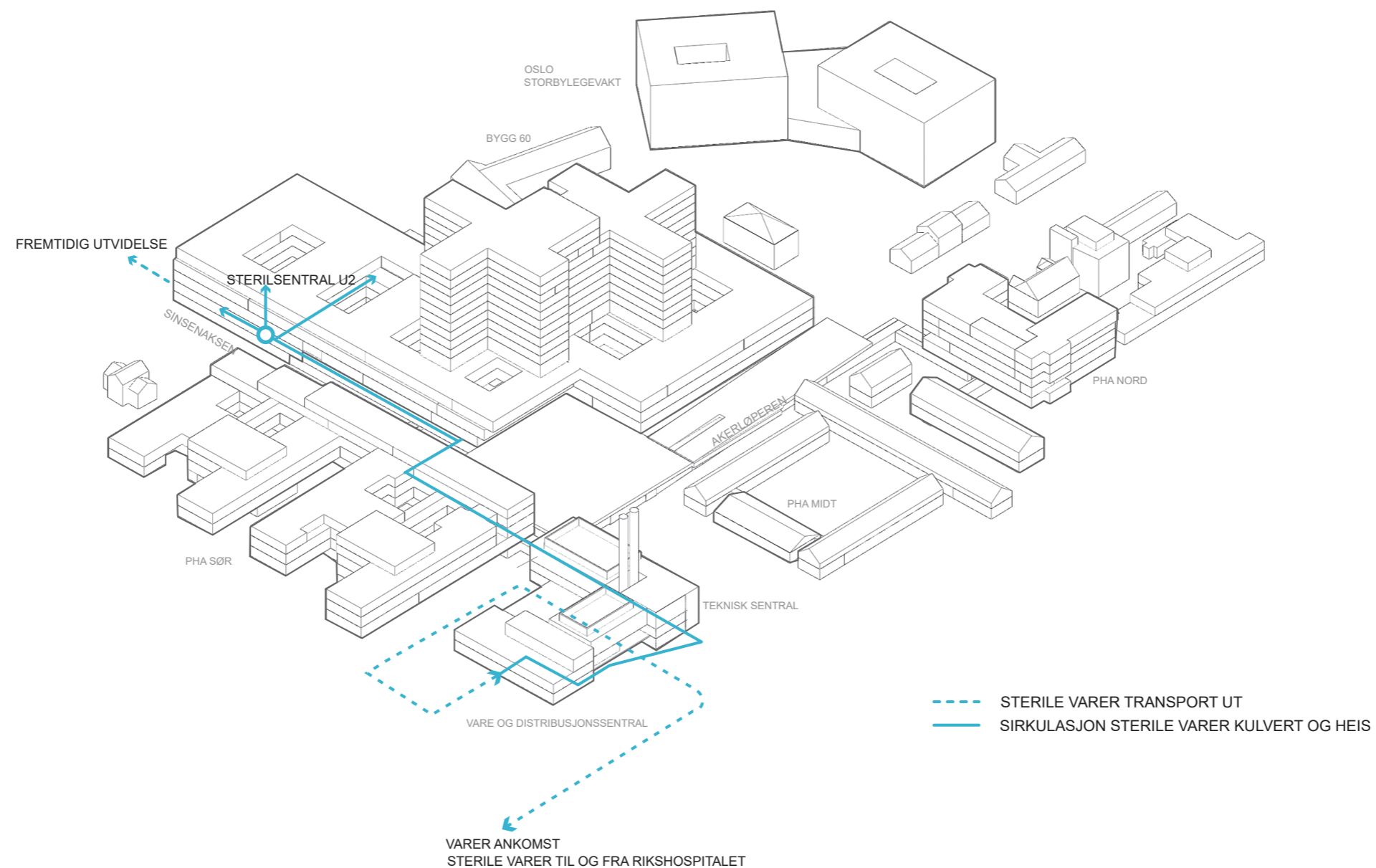
Akutt/haster varelevering/blodprøver

Plan U1



NYE AKER SYKEHUS

Sterile varer



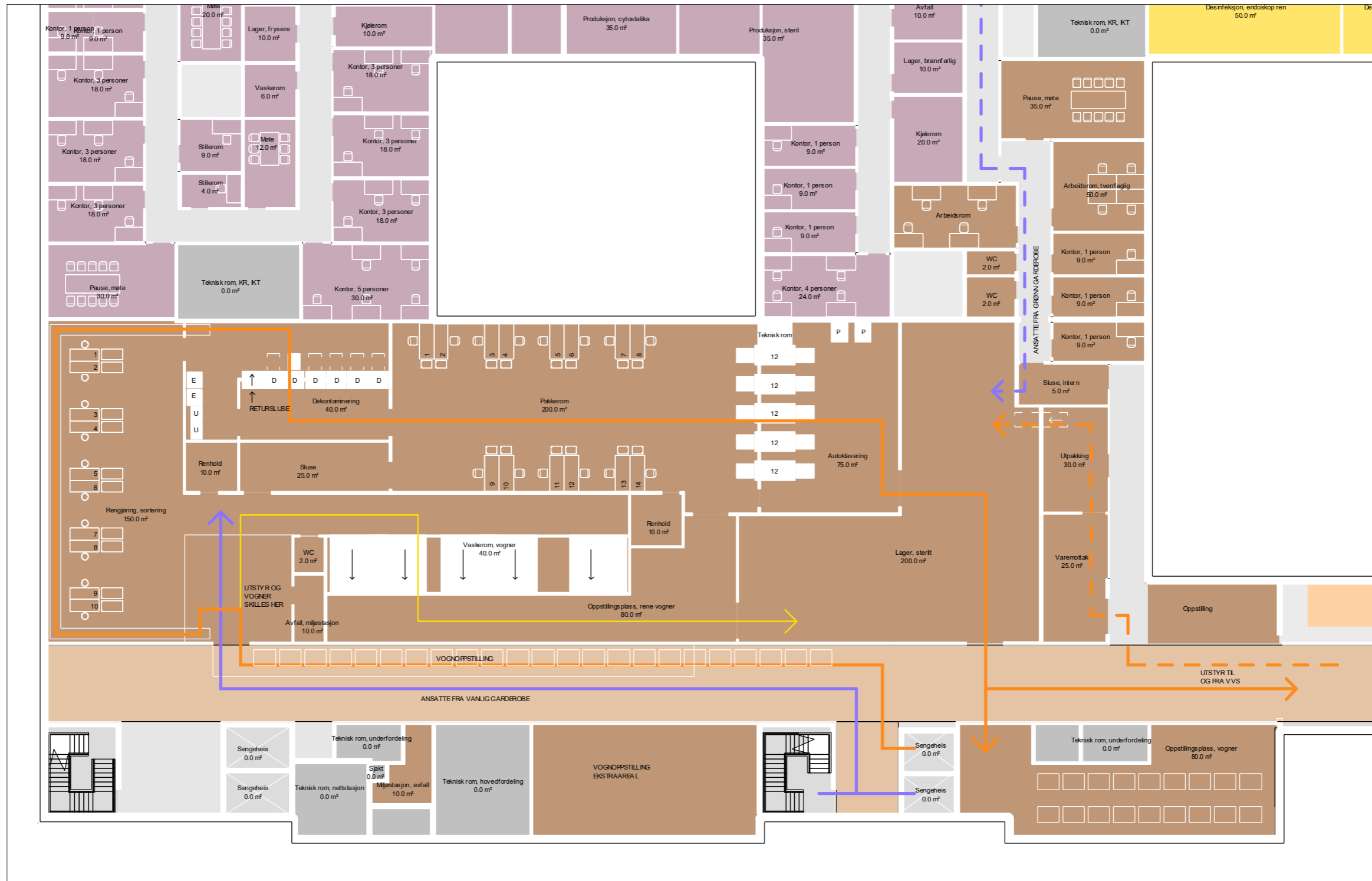
NYE AKER SYKEHUS

Sterilsentral Plan U2

Planløsning med eksempel på flyt

OPDATERES

-  UTSYR TIL STERILISERING
-  ENGANGSUTSTYR TIL LAGER
-  UTSKILTE VOGNER TIL VASK
-  ANSATTE FRA GARDEROBE
-  ANSATTE FRA GRØNN GARDEROBE

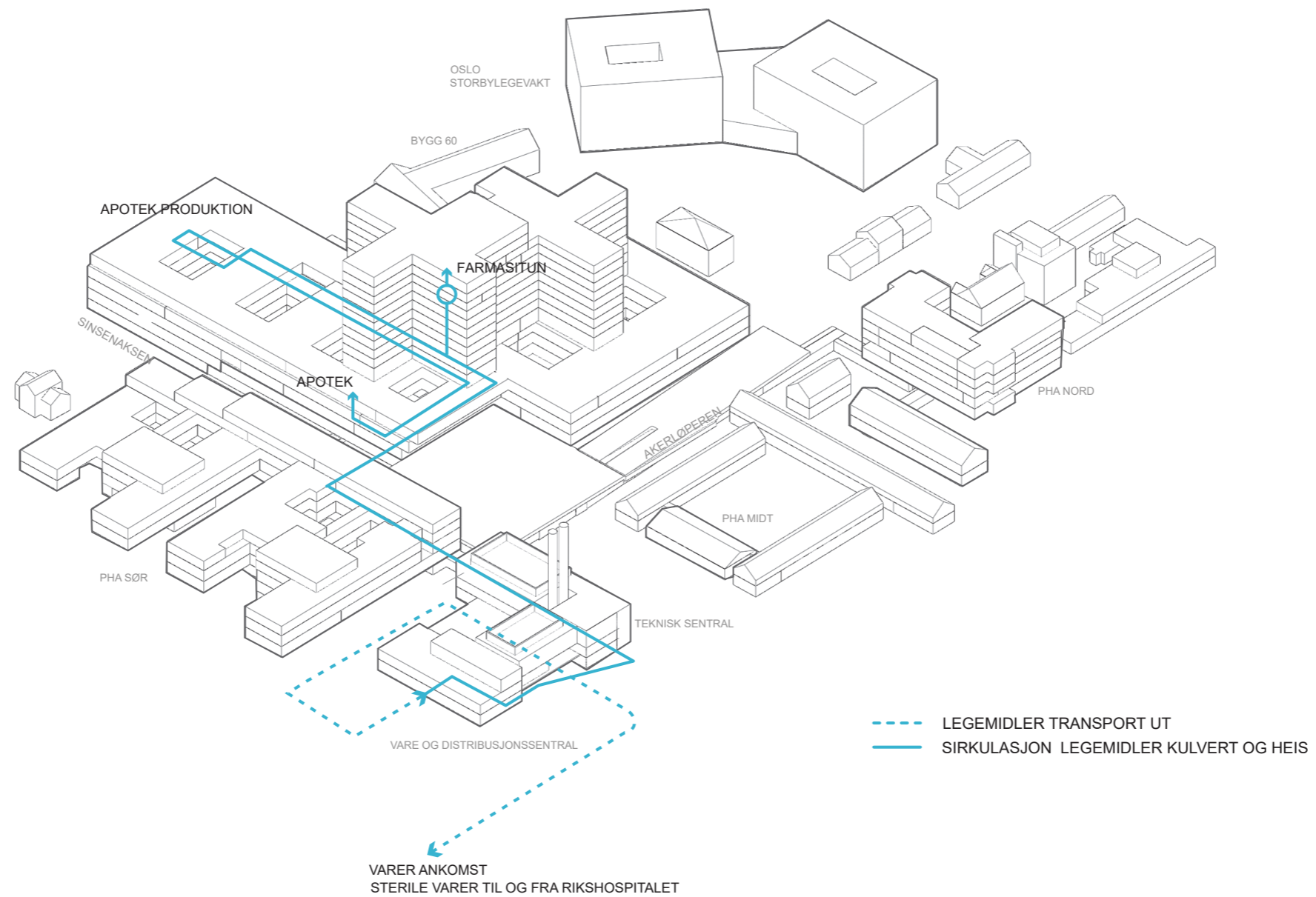


FORELØPIGE SKISSER

Medvirking Forprosjekt // Aktivitet D, møte 2
Mars 2022

NYE AKER SYKEHUS

Legemidler



NYE AKER SYKEHUS

Sykehusapotek Plan 01

Planløsning med flyt

- ANSATTE
- - - VARER TIL APOTEK
- INNGANG KUNDER

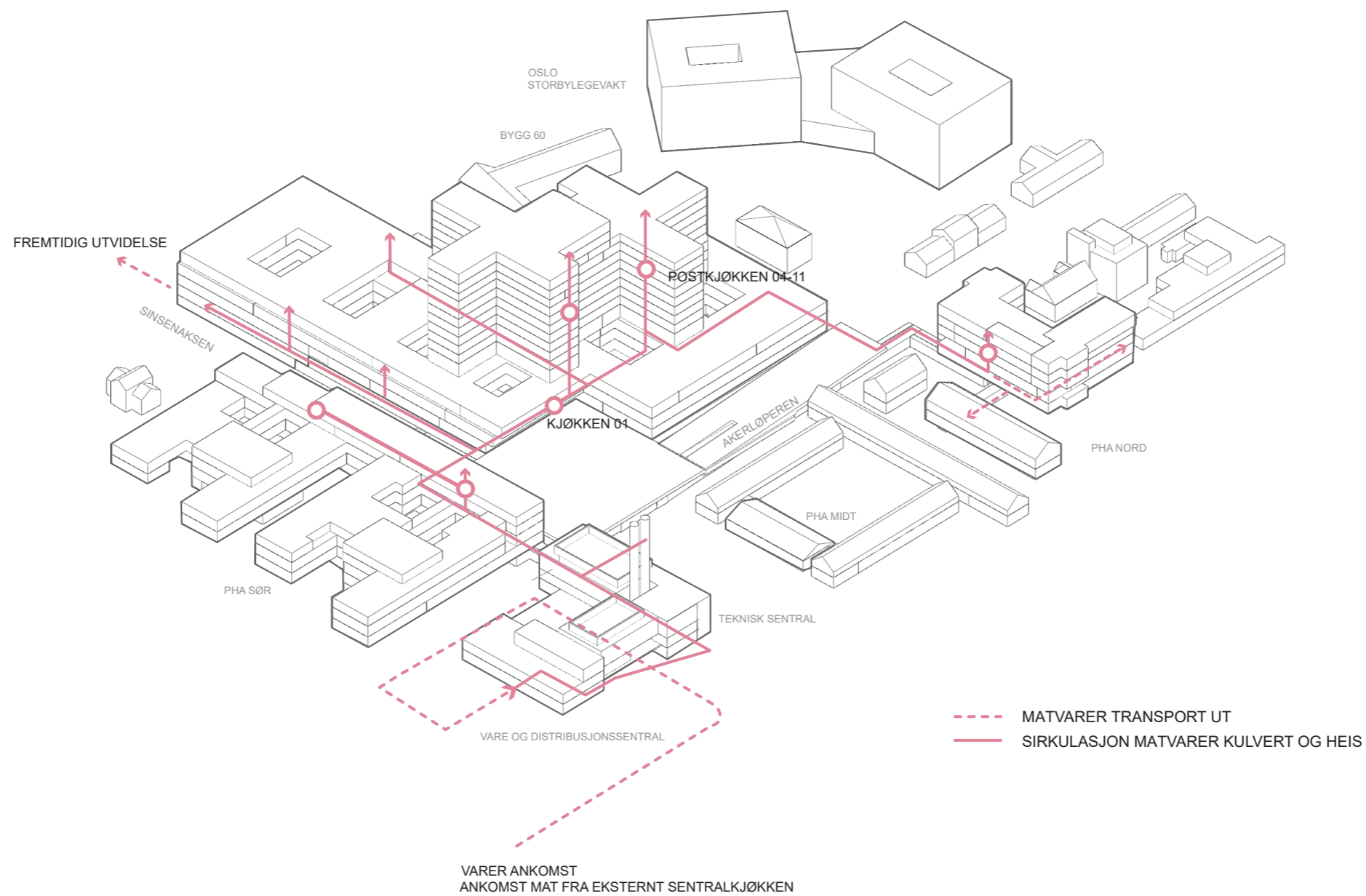


FORELØPIGE SKISSER

Medvirkning Forprosjekt // Aktivitet D, møte 2
Mars 2022

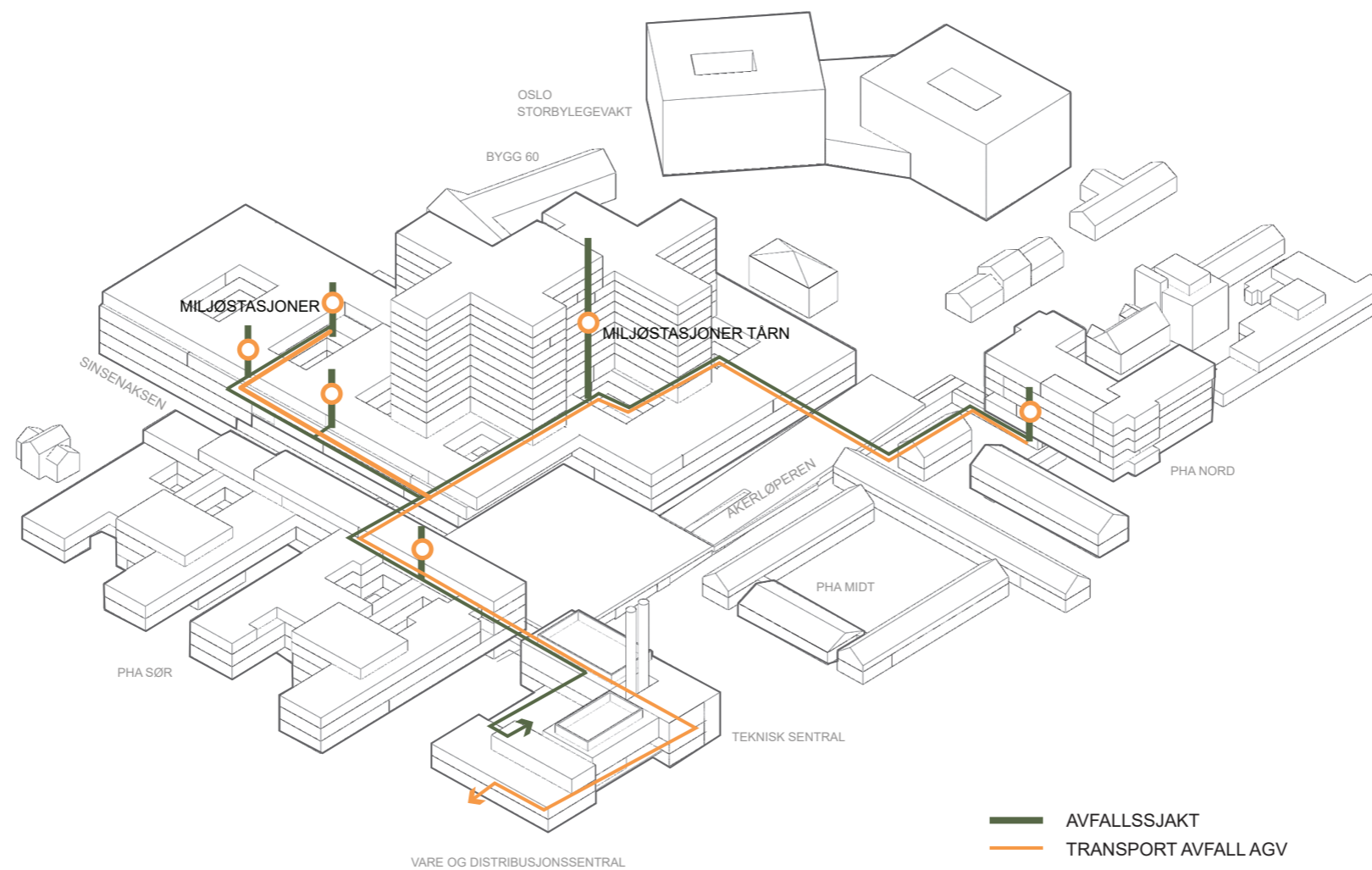
NYE AKER SYKEHUS

Matvarer



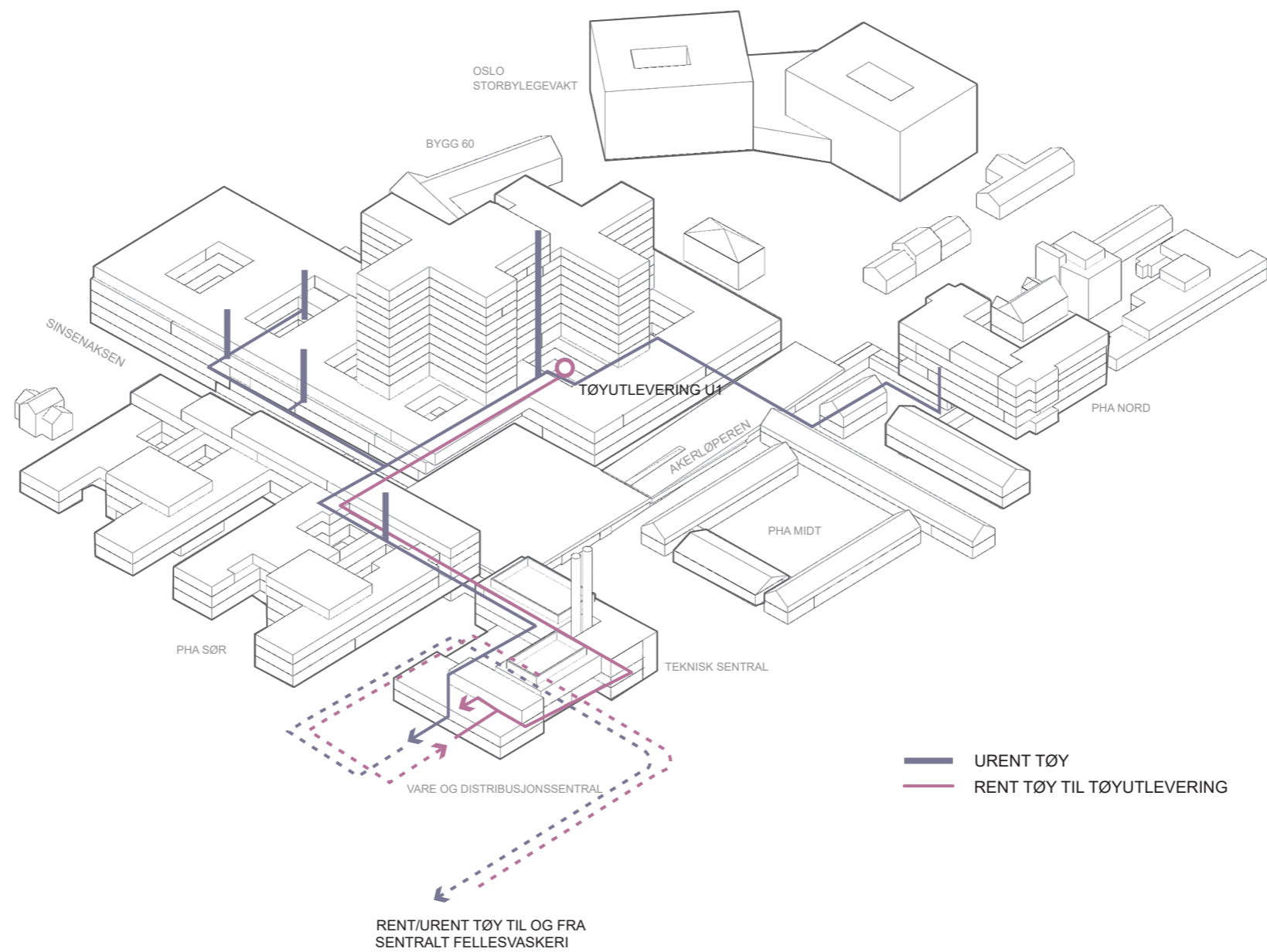
NYE AKER SYKEHUS

Avfallsug



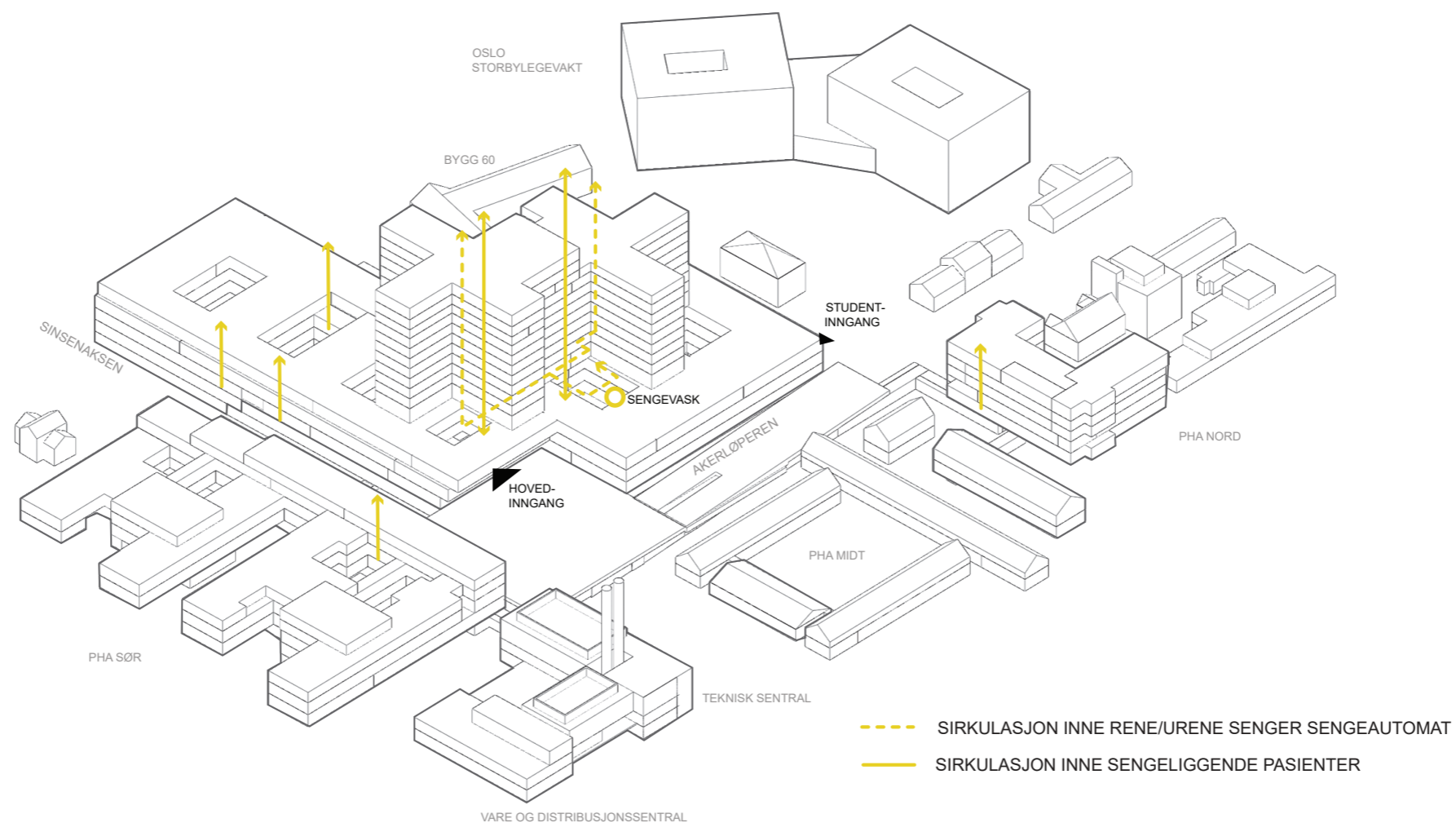
NYE AKER SYKEHUS

Rent og urent tøy



NYE AKER SYKEHUS

Rene / urene senger



NYE AKER SYKEHUS

Rene / urene senger

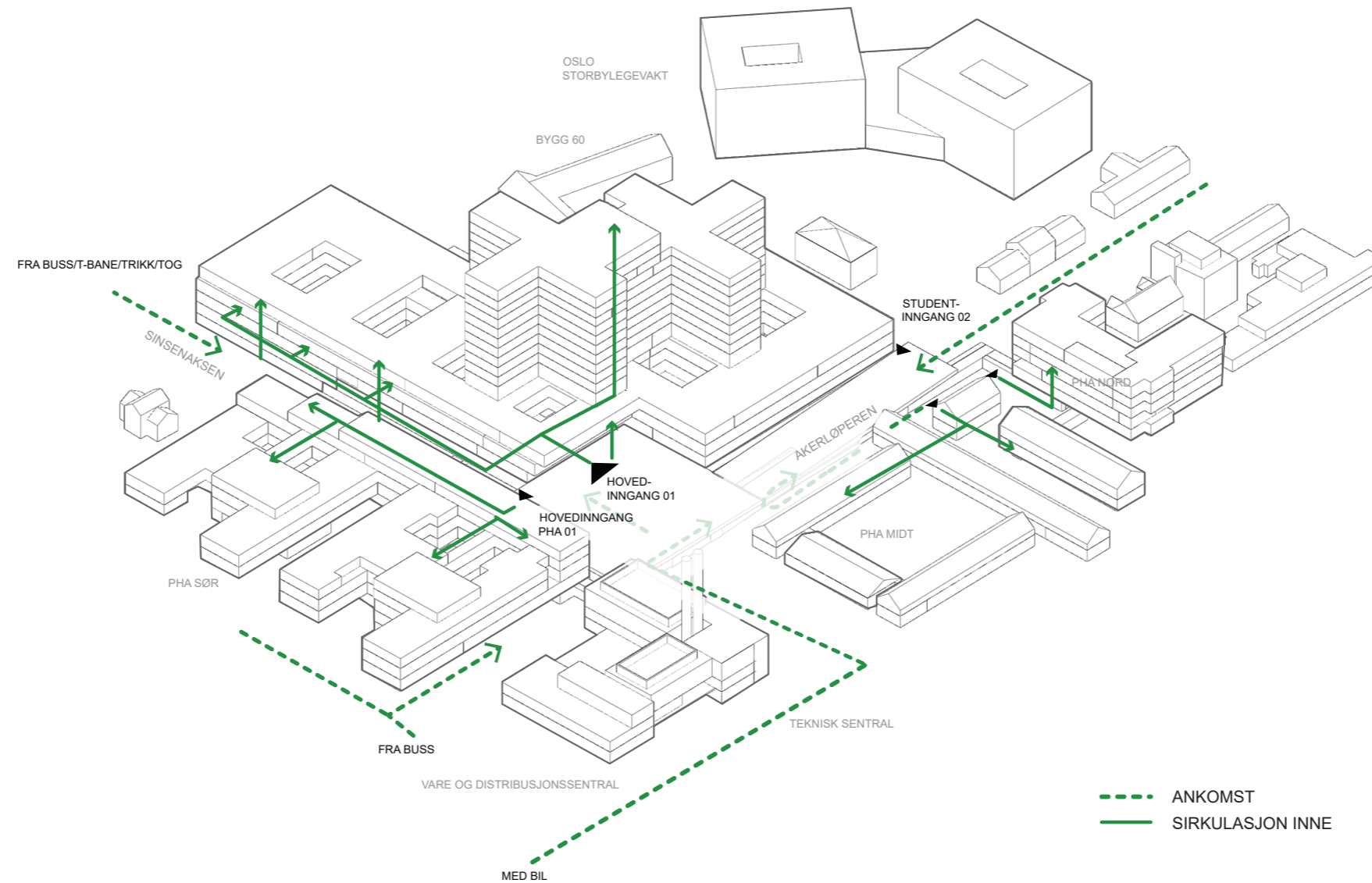


PLAN U1

- AKUTTMOTTAK
- OBSERVASJON
- POLIKLINIKK
- BILDEDIAGNOSTIKK
- IKKE-MEDISINSK SERVICE
- PHA
- MEDISINSK SERVICE
- UiO FORSKNING OG UNDERVISNING
- OUS FORSKNING OG UNDERVISNING
- GÅENDE PASIENTER, BESØK
- LIGGENDE PASIENTER, SE
- VENTER
- AKUTT

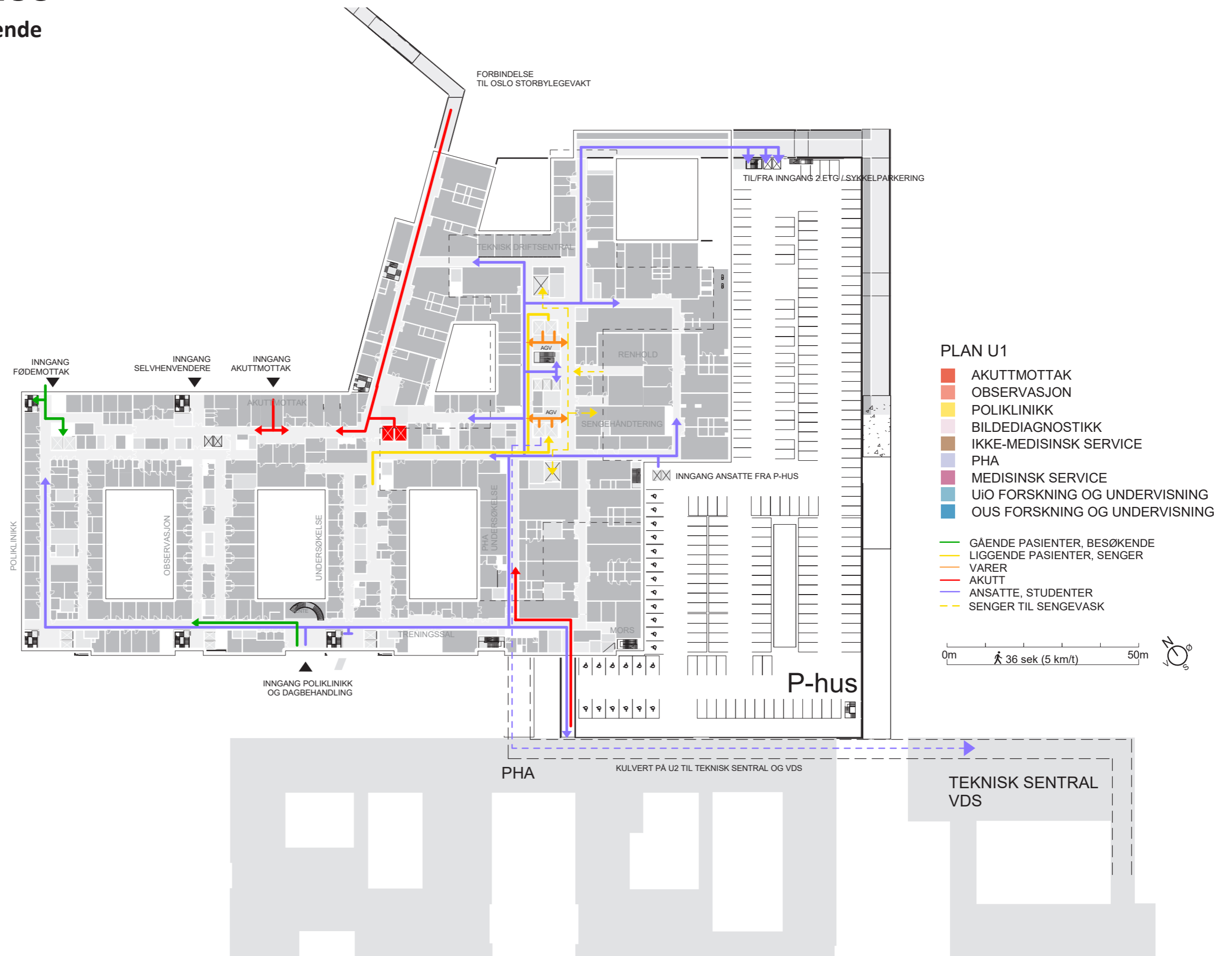
NYE AKER SYKEHUS

Gående pasienter og besøkende



NYE AKER SYKEHUS

Gående pasienter og besøkende



NYE AKER SYKEHUS

Personale

