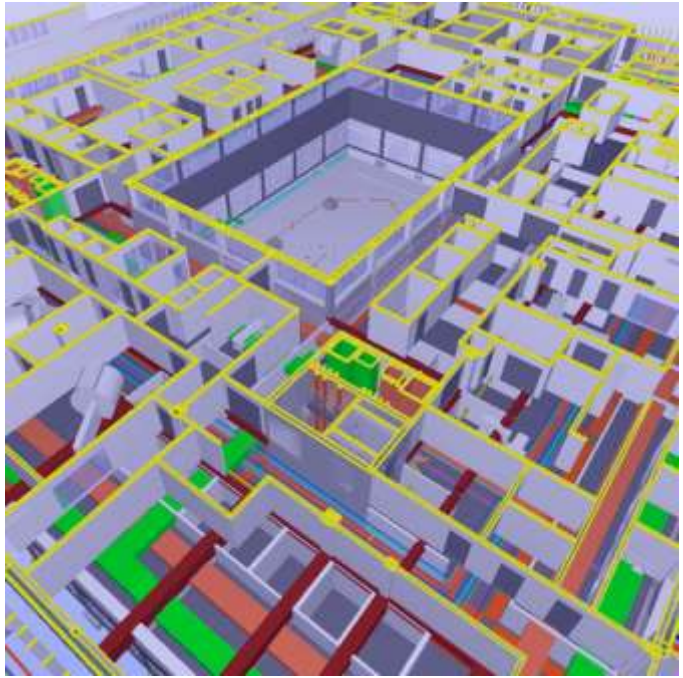
locum.

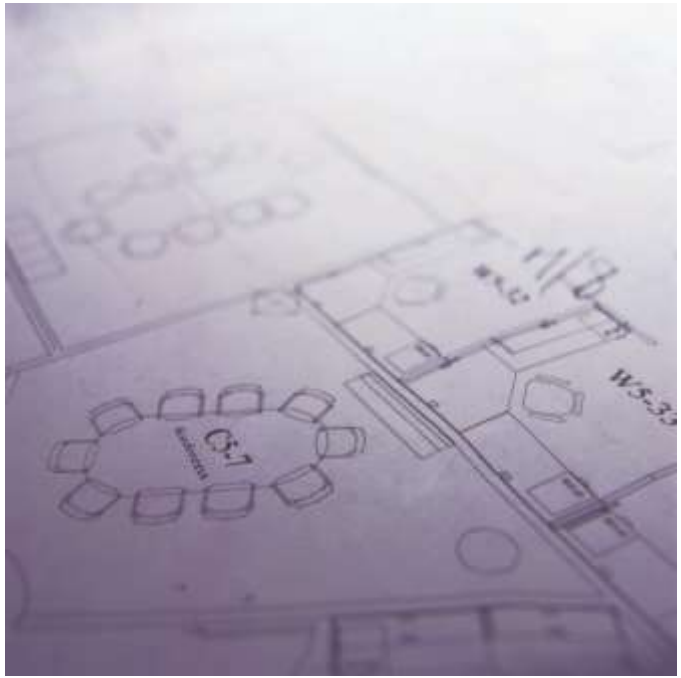
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

BIM i förvaltning: Informationskrav från förstudie till förvaltning

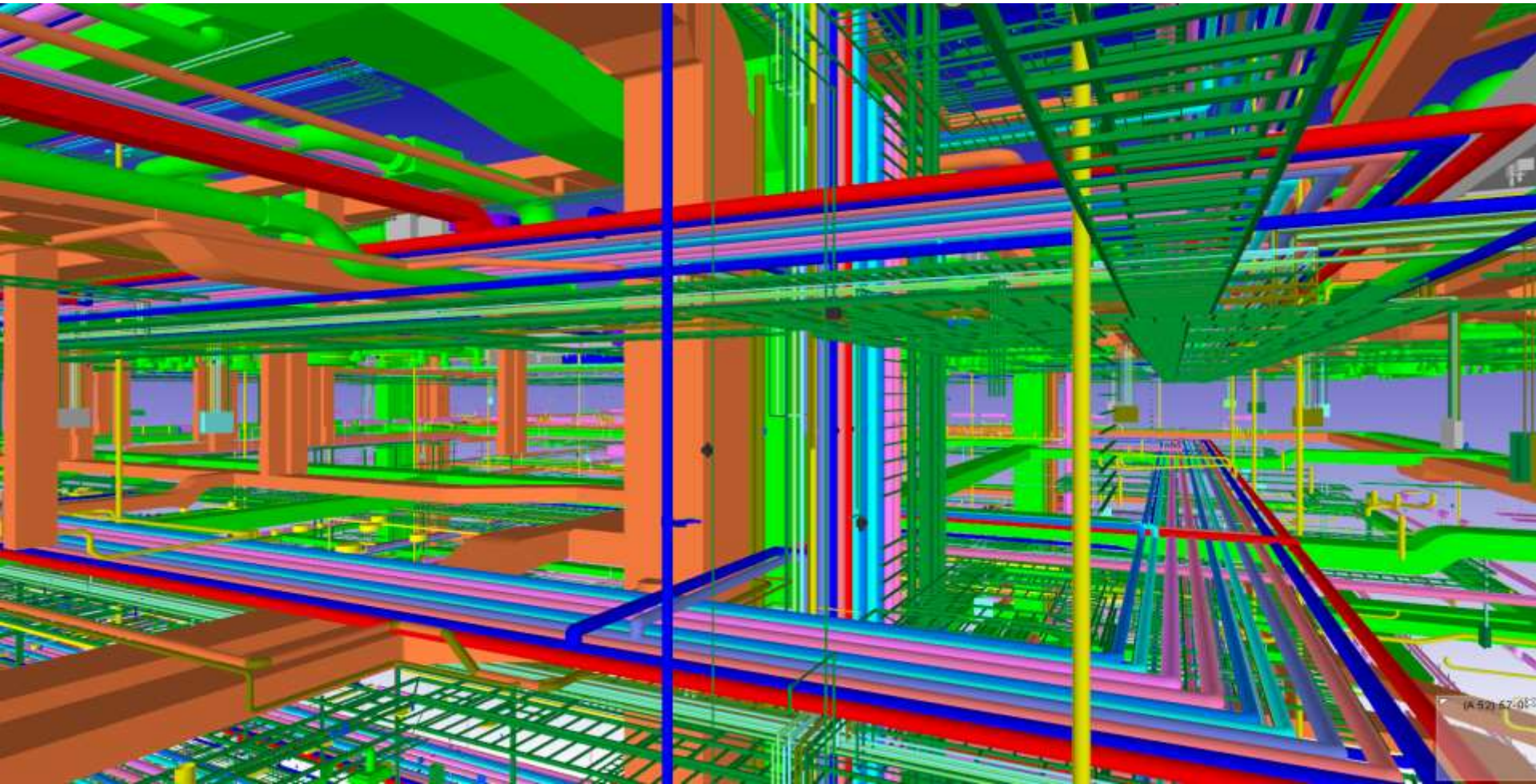
locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Framtidens informationshantering i projekt och förvaltning.



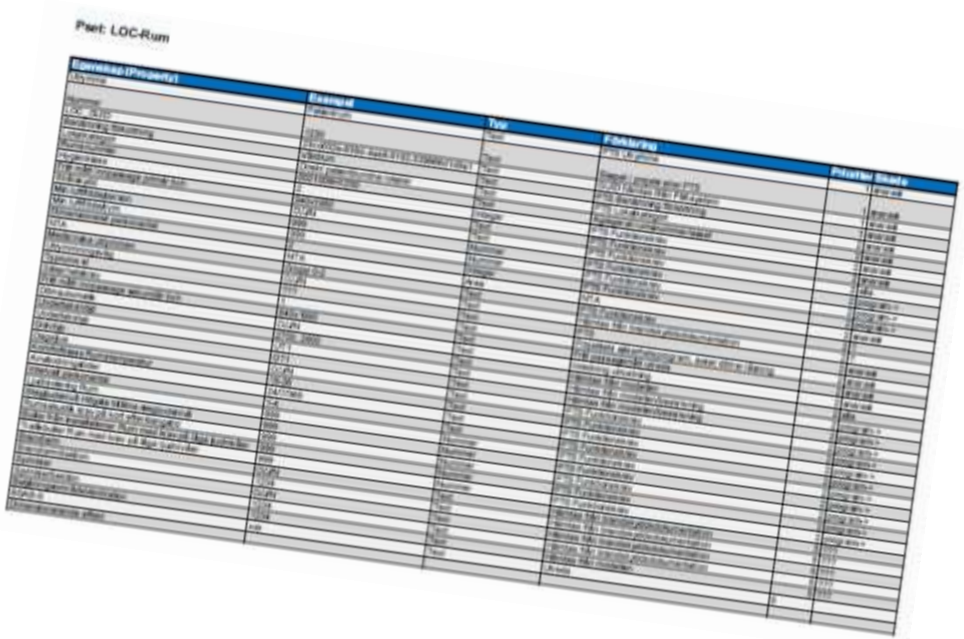


IFC och Solibri



locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

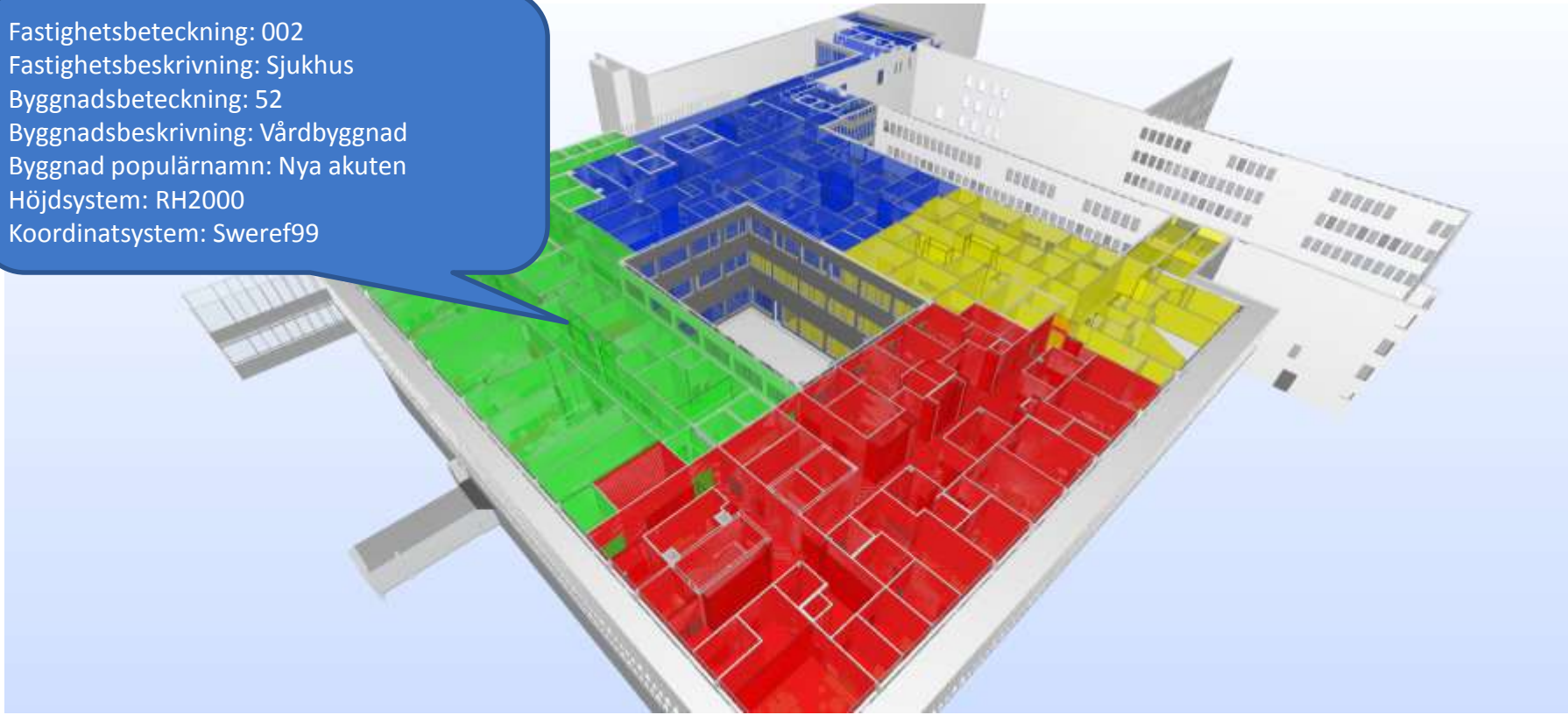
Varför en leveransspecifikation?



locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Pset: LOC_Fastighet

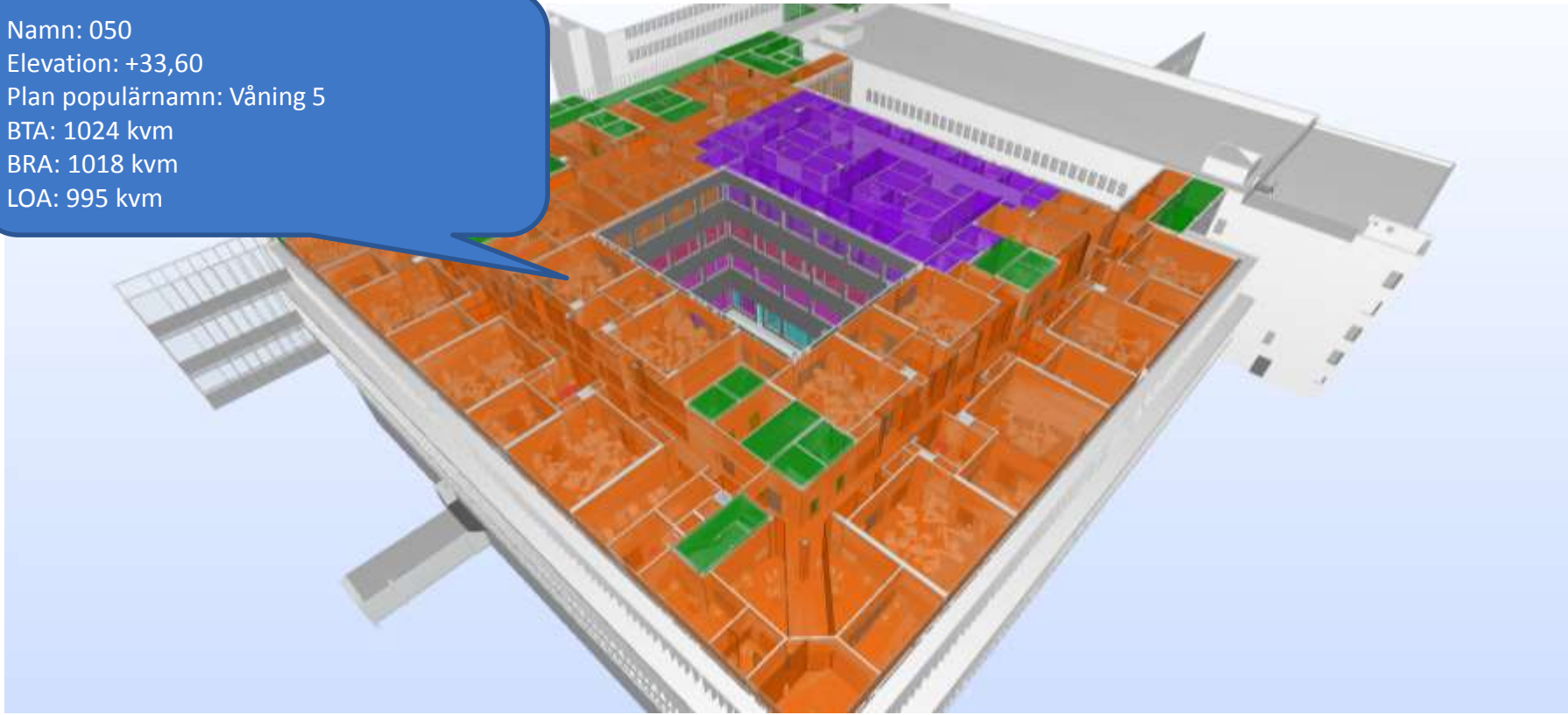
Fastighetsbeteckning: 002
Fastighetsbeskrivning: Sjukhus
Byggnadsbeteckning: 52
Byggnadsbeskrivning: Vårdbyggnad
Byggnad populärnamn: Nya akuten
Höjdsystem: RH2000
Koordinatsystem: Sweref99



locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Pset: LOC_Våning

Namn: 050
Elevation: +33,60
Plan populärnamn: Våning 5
BTA: 1024 kvm
BRA: 1018 kvm
LOA: 995 kvm



locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Pset: LOC_Rum

Utrymme: Konferensrum
Lolalkategori: Ej Patientnära
Rumsnummer: 1234
Dagsljuskrav: JA
Dimensionerat personalantal: 4
Golvtyp: GT1
Undertakshöjd: 2700
Fritt mått inpassage: 940x1980

locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Pset: LOC_Rum

Utrymme: Konferensrum
Rumsnummer: 1234
Brandlarm: JA
Brandsektion: 12
Sprinkler: JA
Sprinklersektion: 12
Betjäningsområde ventilation: 9

locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Pset: LOC_Bygg

TypeId: D10x21
BSAB: 42.D
Förklaring: Dörr med vent galler
Brandklass: -
Ljudklass: 35db
Dörrautomatik: Nej
Tillverkare: Swedoor

locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Pset: LOC_Bygg

locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Pset: LOC_Bygg

TypeId: DD16x24
BSAB: 42.D
Förklaring: Dubbeldörr, entré
Brandklass: EI60
Ljudklass: 35db
Dörrautomatik: Ja
Tillverkare: Swedoor

locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Pset: LOC_Bygg

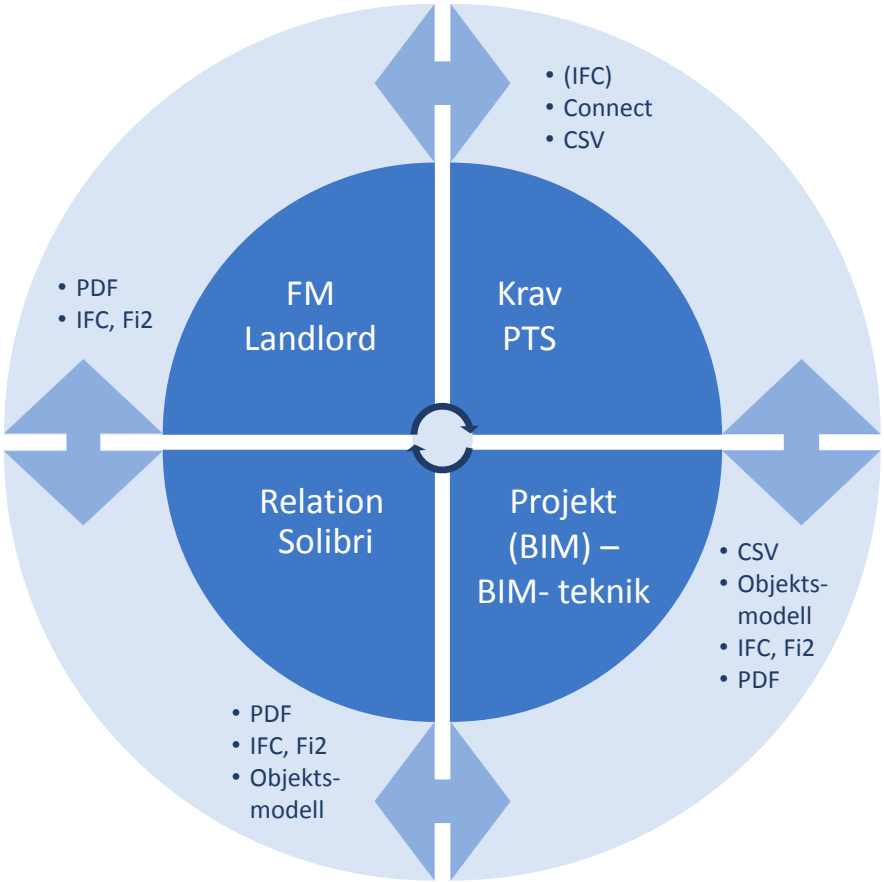
TypeId: BR103 (förslag)
BSAB: ZSC
Förklaring: Brandtätning
Brandklass: EI60
Tillverkare: NOVAFOG
BvBid: 1063/00
Installatör: Isolman
Datum: 2015-02-05

locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Informationsförvaltning

Pågående: Cirkulärt processflöde

- Fastighetsförvaltningssystem
- Program för teknisk standard (PTS)
- Bygginformationsmodeller (BIM)
- Building Information Properties (BIP)

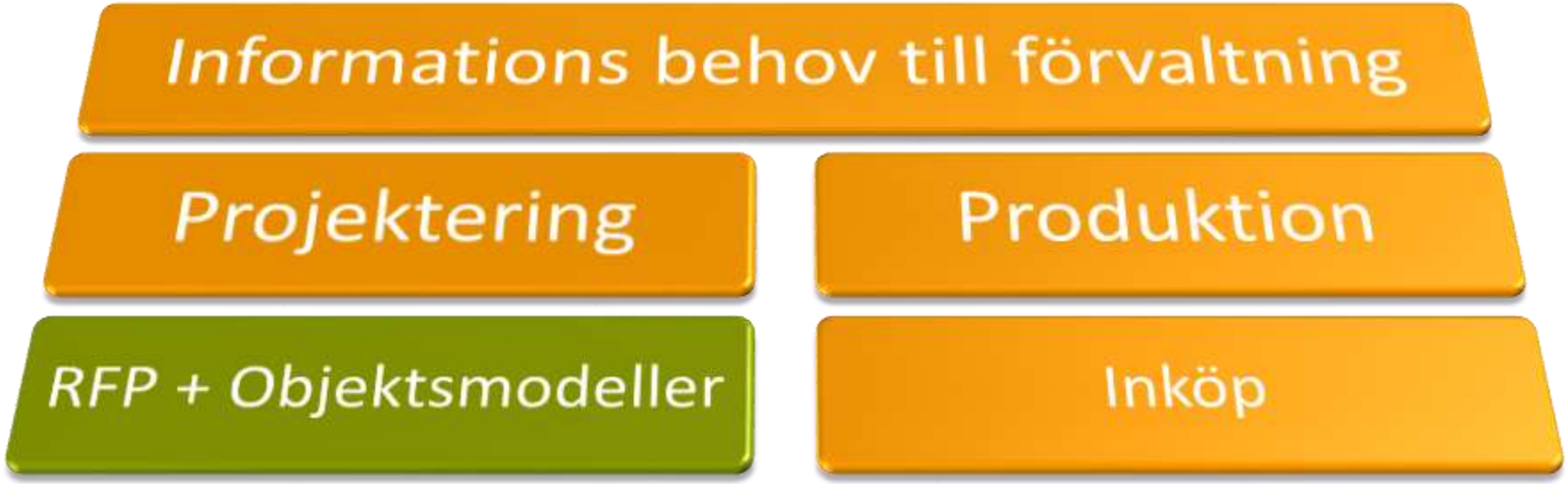


locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Informationsuppbyggnad 3D-projektering

locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Informationsuppbyggnad objektsmodeller



locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Informationsuppbyggnad BIM-process

locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Informationsuppbyggnad

locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

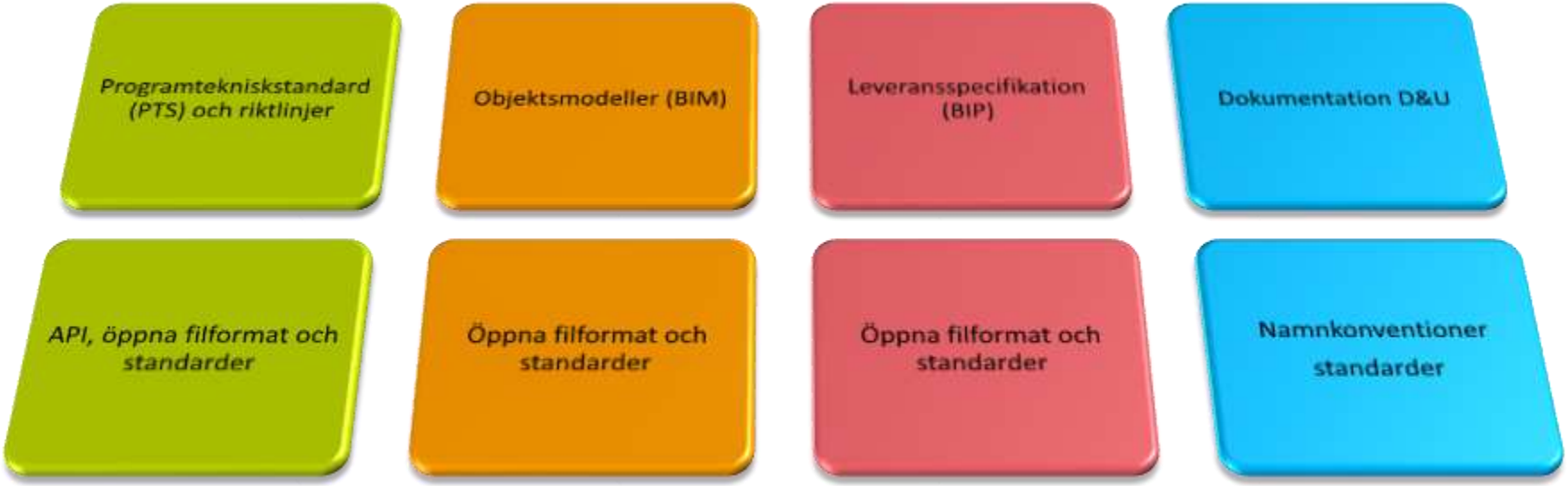
Vilka kravställningar finns

locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Nu utreds nästa steg…

locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

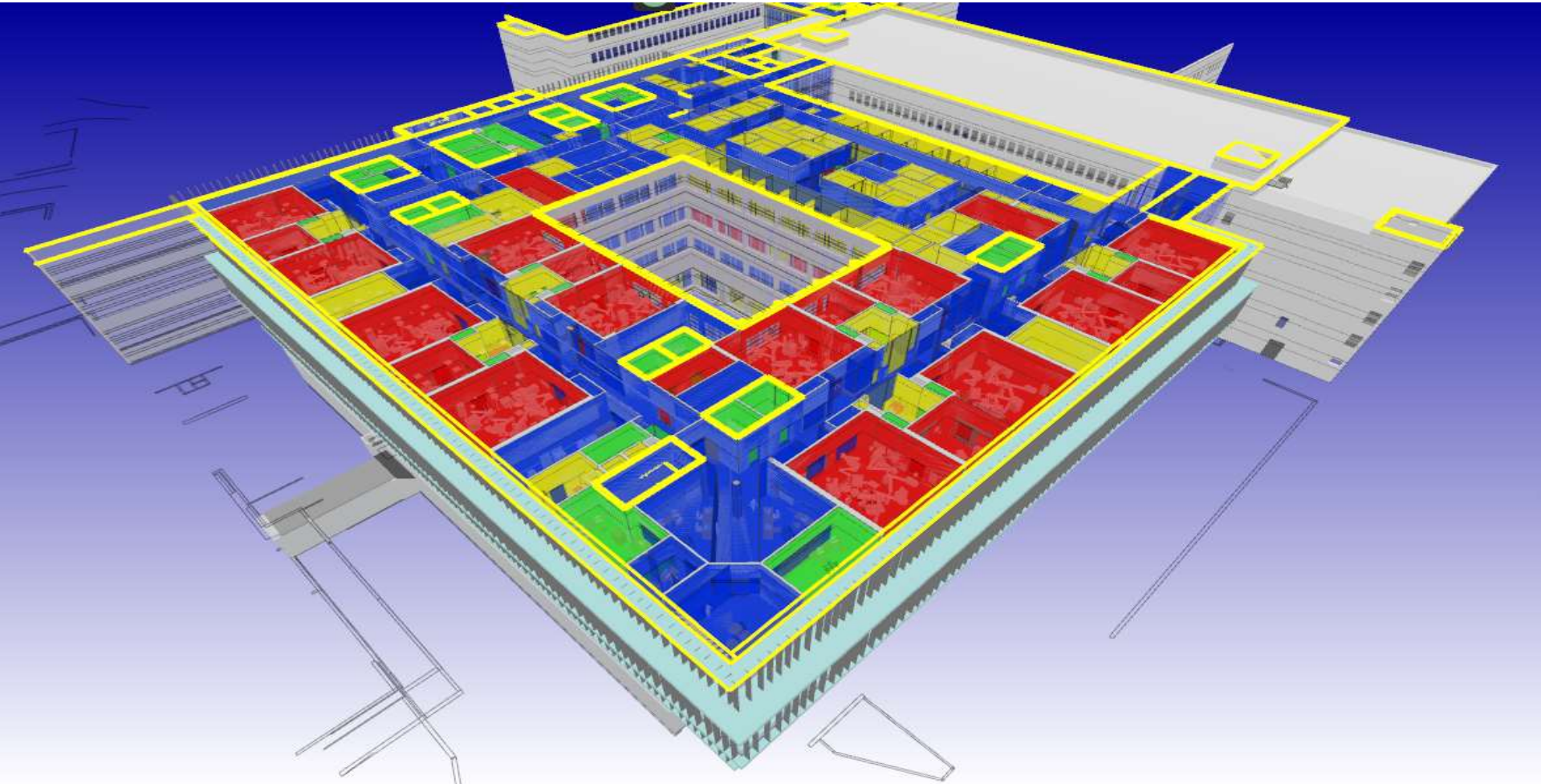
Hur hanterar vi kravställningar



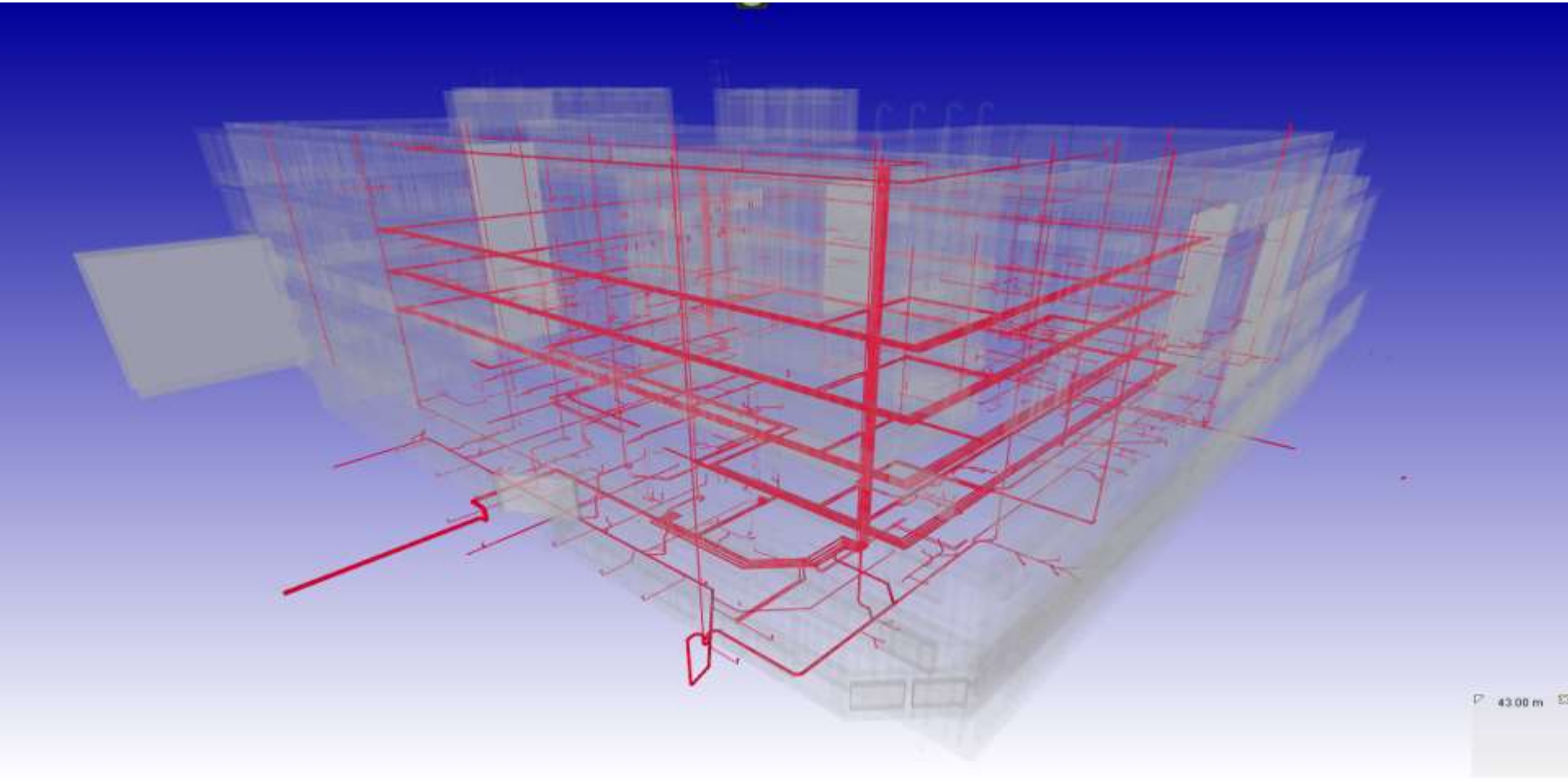
locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Hur används information i analyser och processer

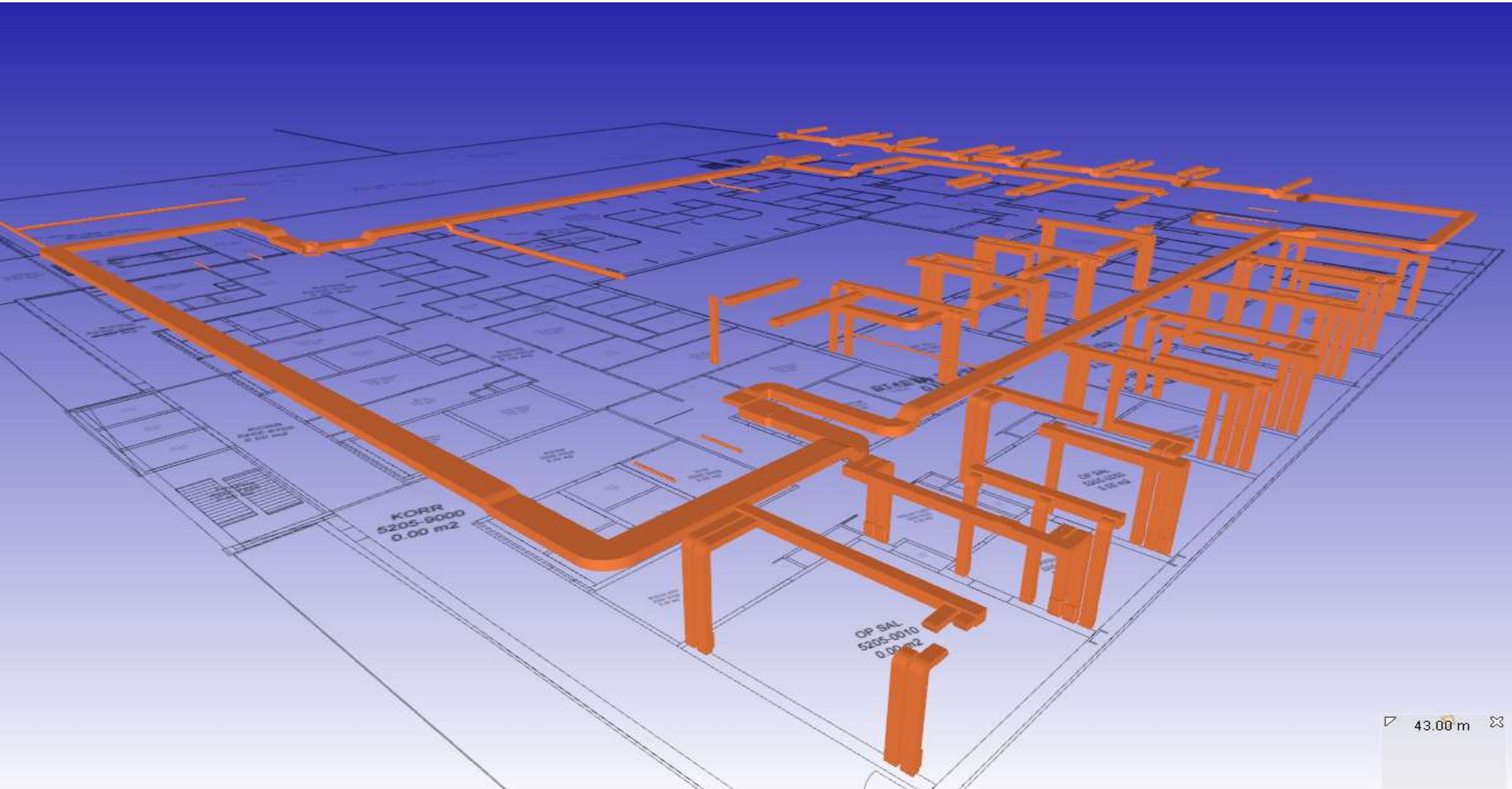
Rumskrav, PTS hygienklasser



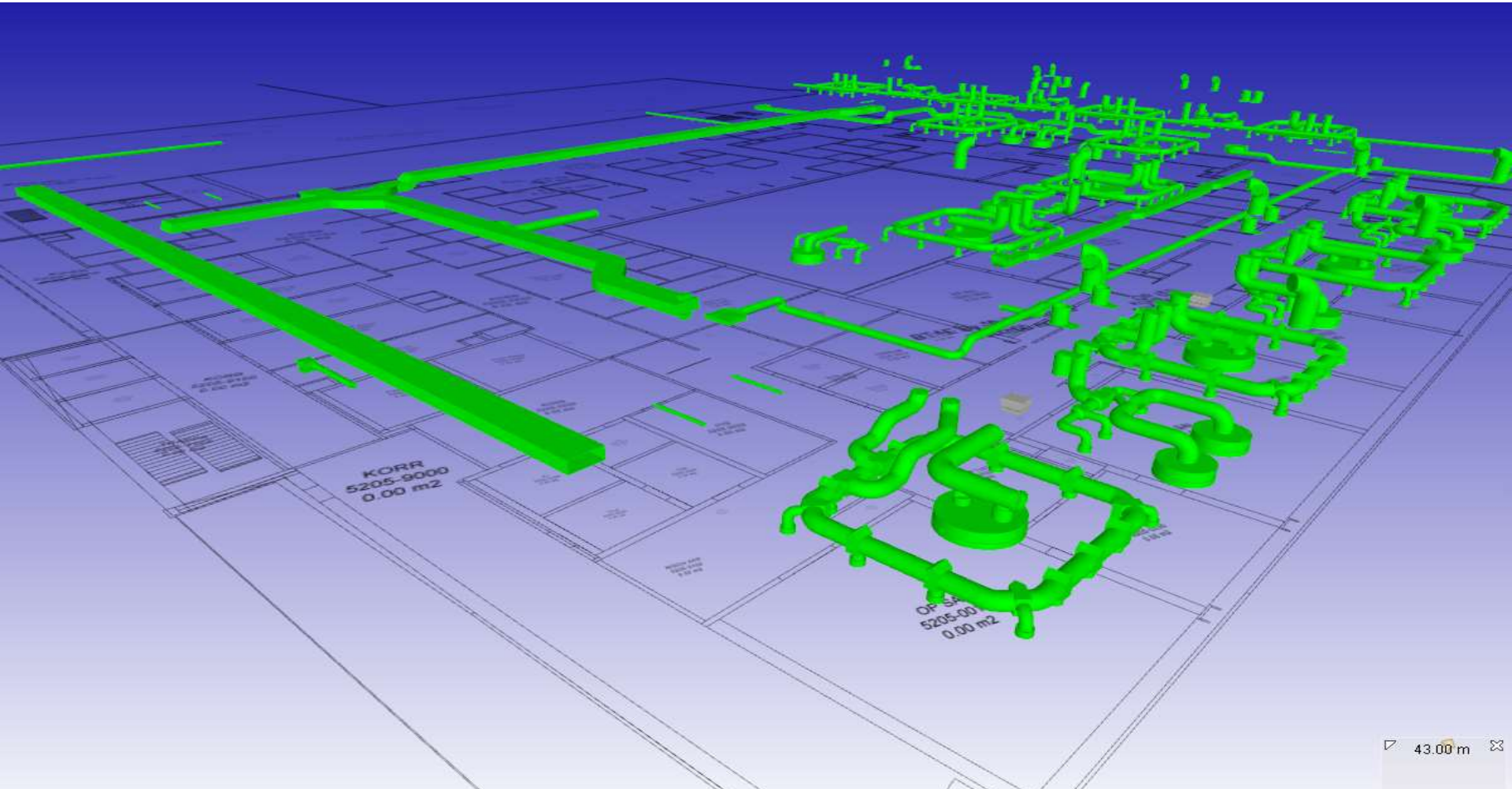
Systemtillhörighet, vatten/avlopp



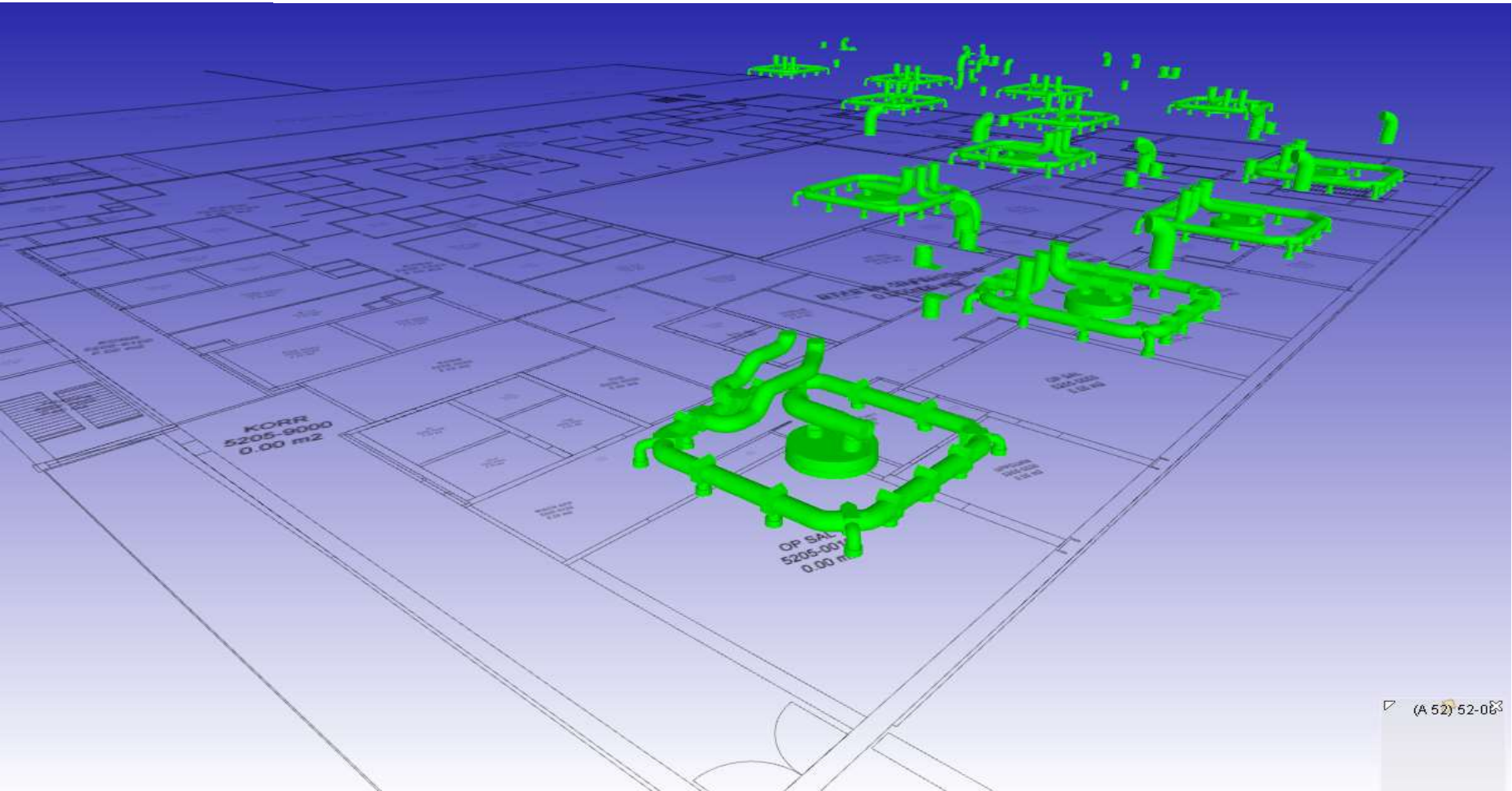
Systemtillhörighet, frånluft, plan 5



Systemtillhörighet, tilluft, plan 5



Systemtillhörighet, LB300-T

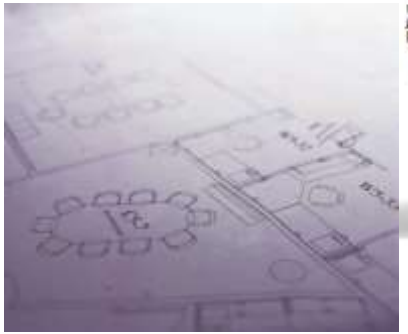


locum.

VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Granskning av RFP: Dåtid->Nutid

Dåtid



Pappersgranskning av:

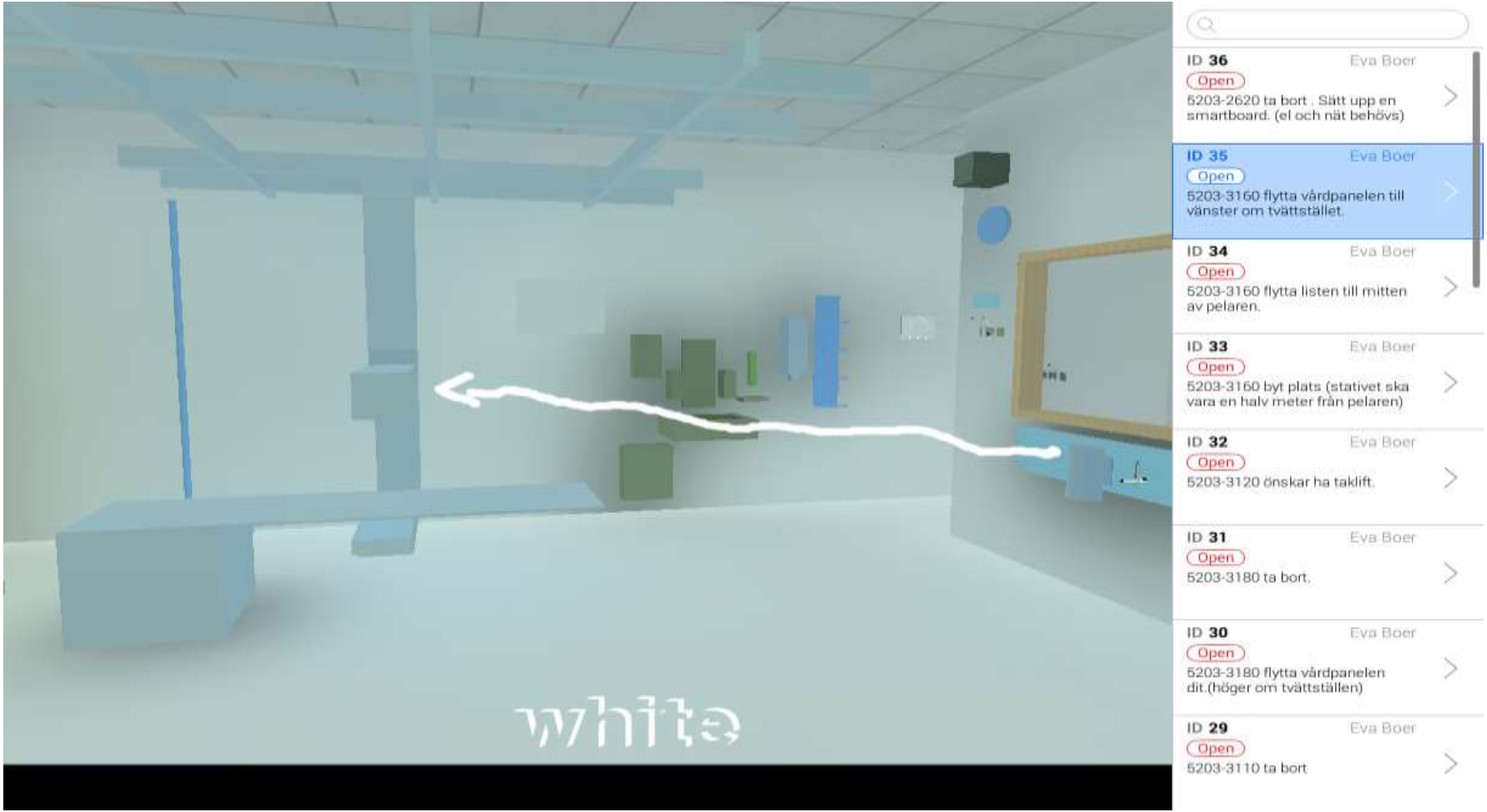
- RFP (rumsfunktionsprogram)
- Ritningar

locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Nutid, data för utrustning

locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Nutid, kommentarer direkt i Revizto synliga för alla



locum.
VÄRDEN FÖR VÅRDEN

Fråga?