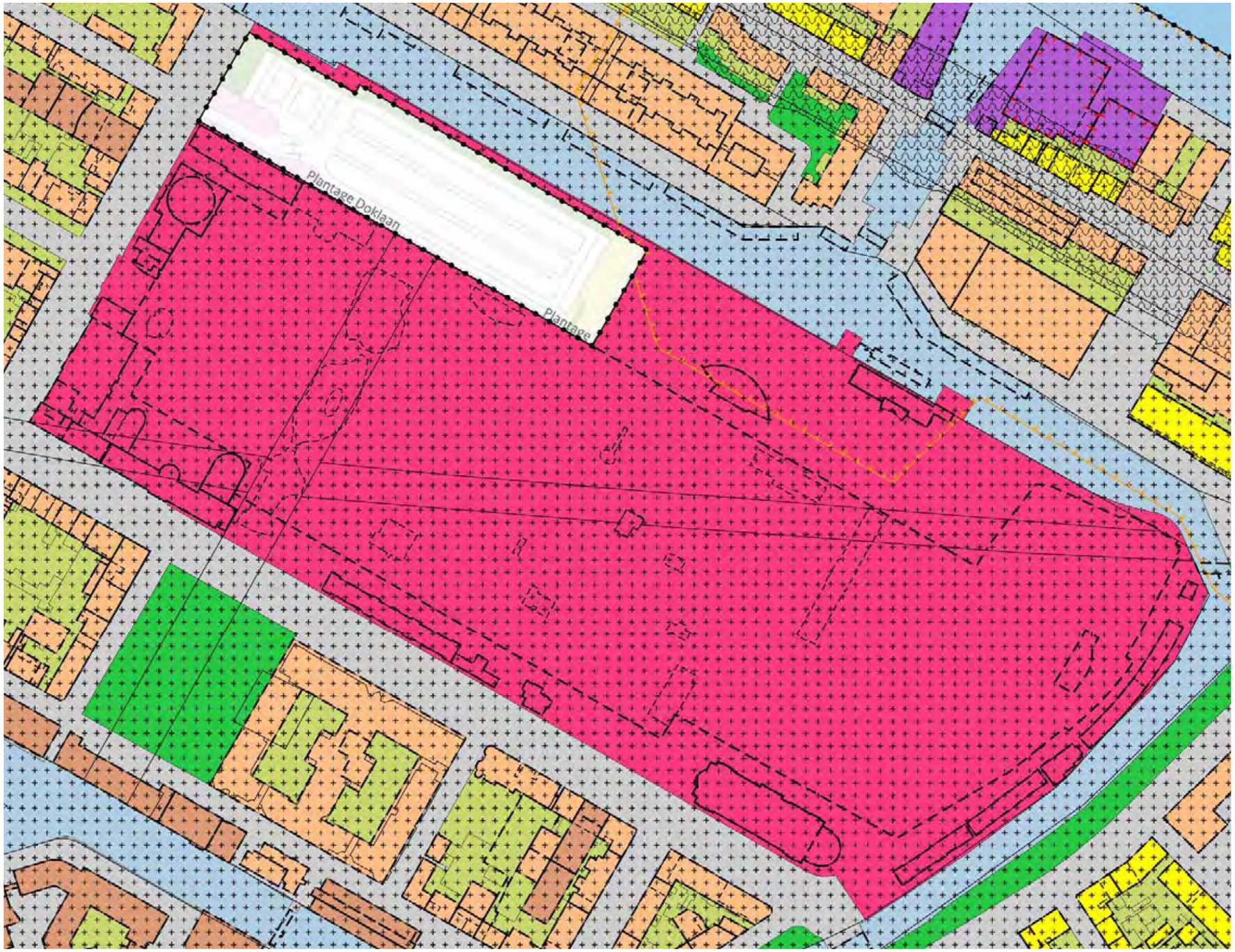
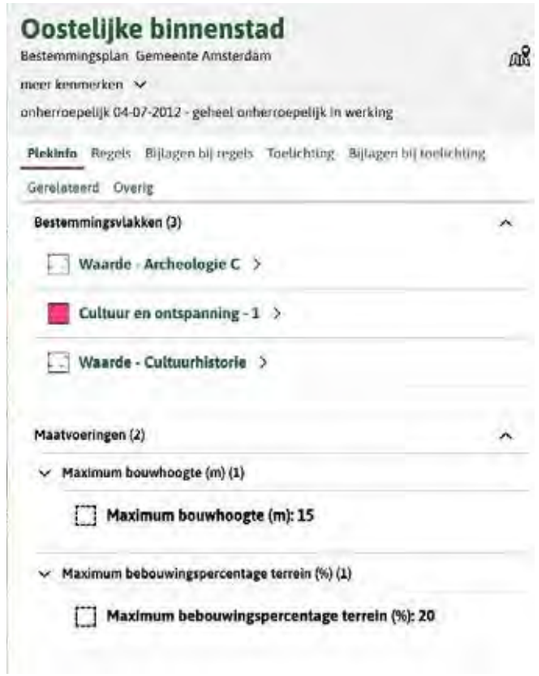
OFFICE WINHOV

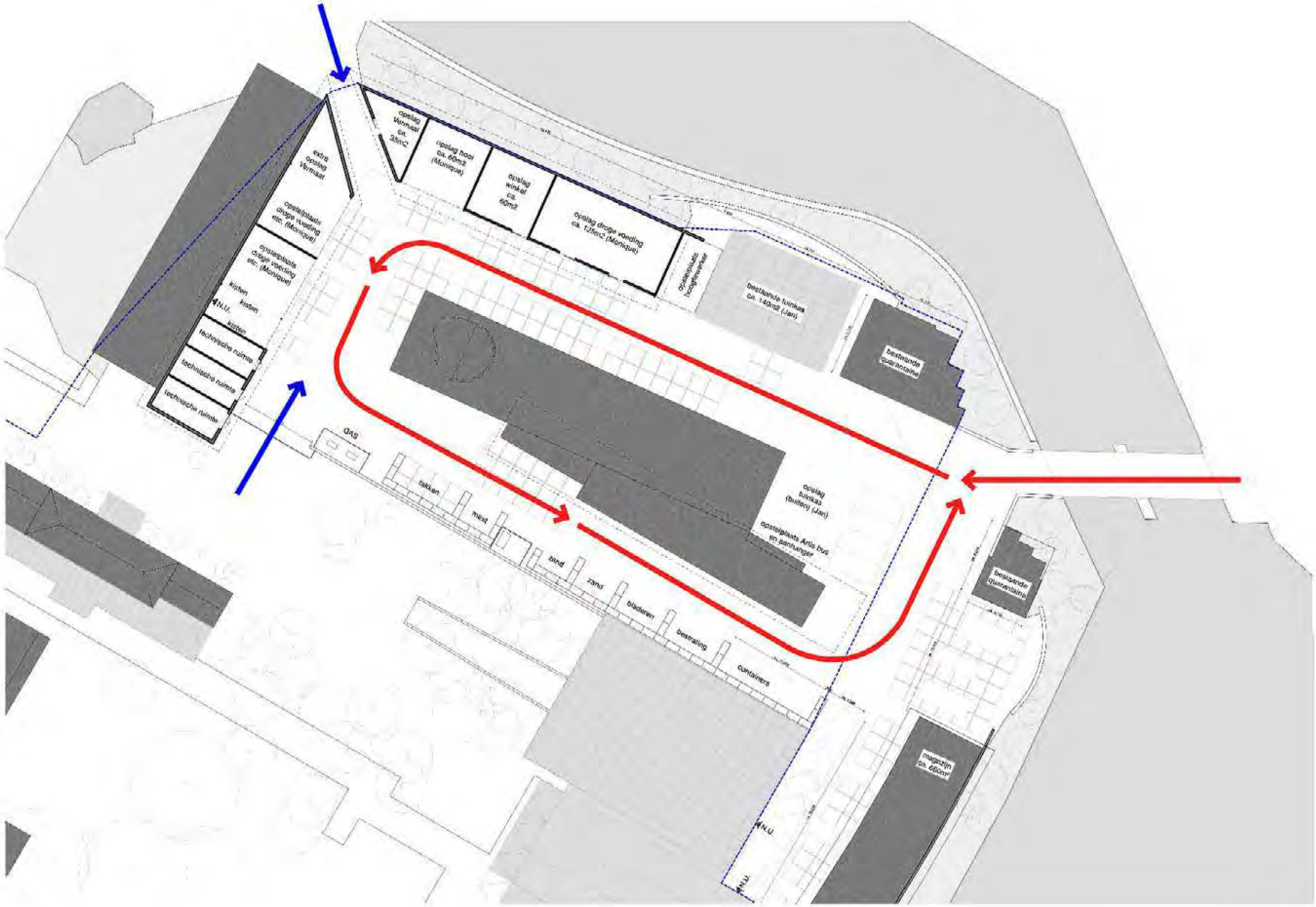


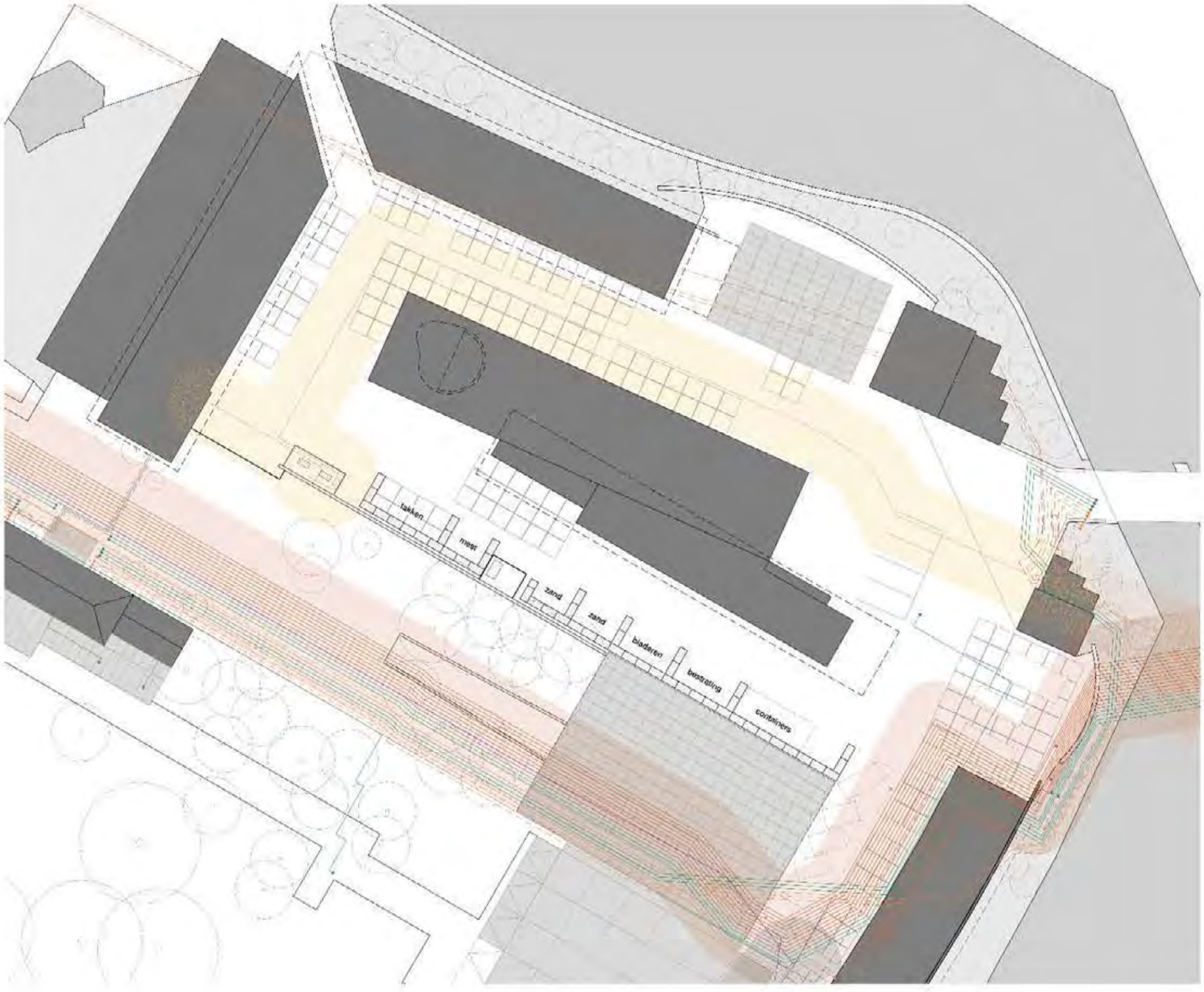
OFFICE WINHOV





OFFICE WINHOV




takken
mest
zand
zand
bladeren
bestrating
containers

OFFICE WINHOV



Legenda:

a - opslag winkel wordt gereorganiseerd in overleg met de winkel, zodat deze opslagruimte hier vrijkomt

b - hoeveelheid kisten wordt gereduceerd tot het minimum + wordt een nieuwe opslagplek voor gezocht

c - gasaansluiting zal verplaatst worden naar het gebied thv het bestaande kleine quarantaine gebouw

d - dieseltank wordt verplaatst naar een nieuwe locatie op het DC-terrein, zodat deze opslagplaatsen tegen elkaar aan geschoven kunnen worden - bijvoorbeeld naast het nieuwe inkoopstation

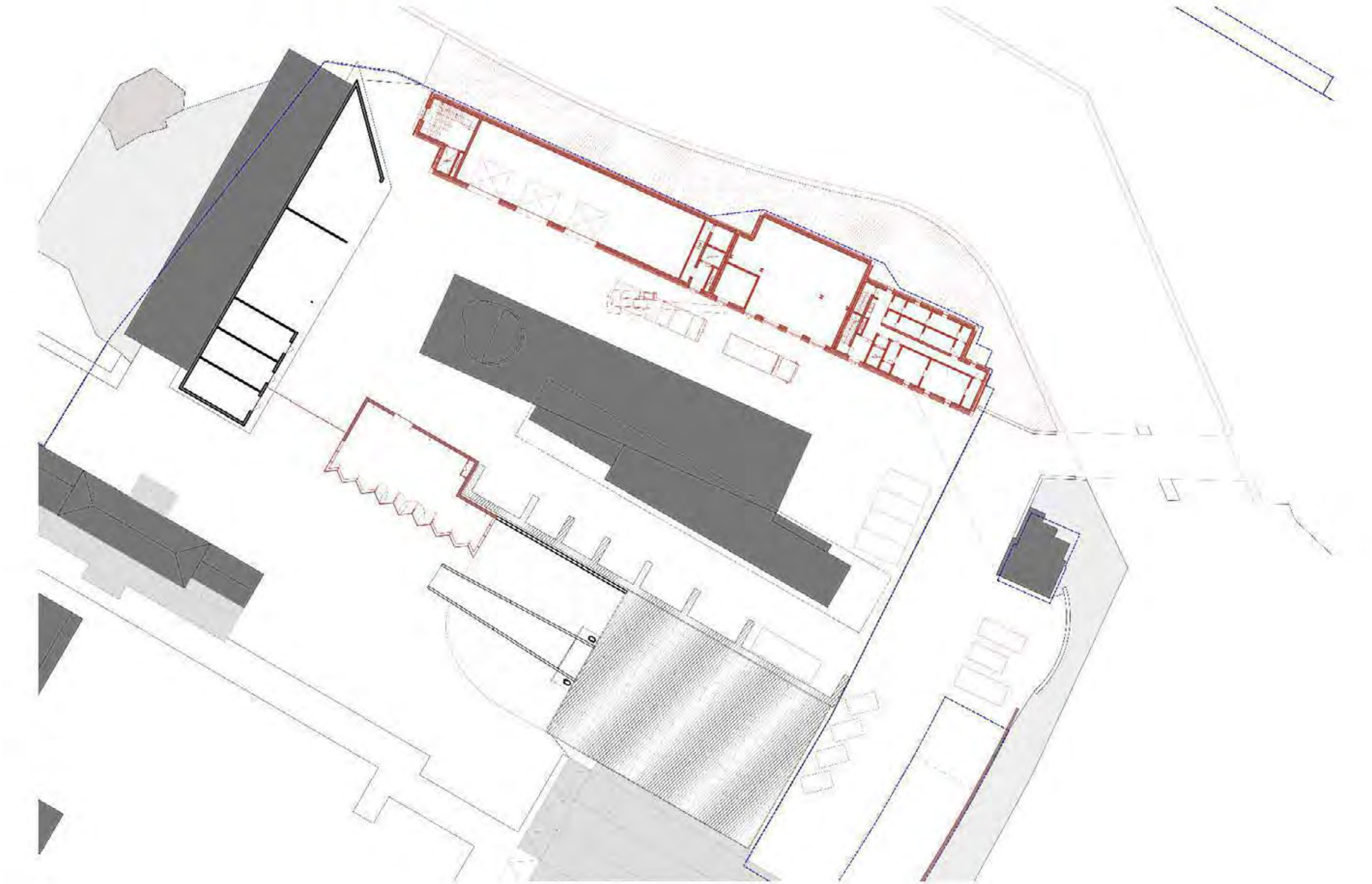
Artis controleert nog of de dieseltank naar het nieuwe inkoopstation mag komen te staan.

e - bestaande tuinkas wordt verplaatst naar de vrije ruimte naast de toegangspoort tot het DC-terrein, om zo ruimte vrij te maken voor het bouwen van een nieuwe quarantaine ruimte en WKO-gebouw

f - bestaand groot quarantaine gebouw wordt afgebroken en in de plaatst komt er een nieuwe quarantaine ruimte (over 3 verdiepingen) terug op deze positie

g - hoogtewerker wordt verplaatst naar de overdekte buitenruimte waar nu de kisten worden opgesteld, hierdoor dient er geen extra afdak gecreëerd te worden en is het ook handig in gebruik

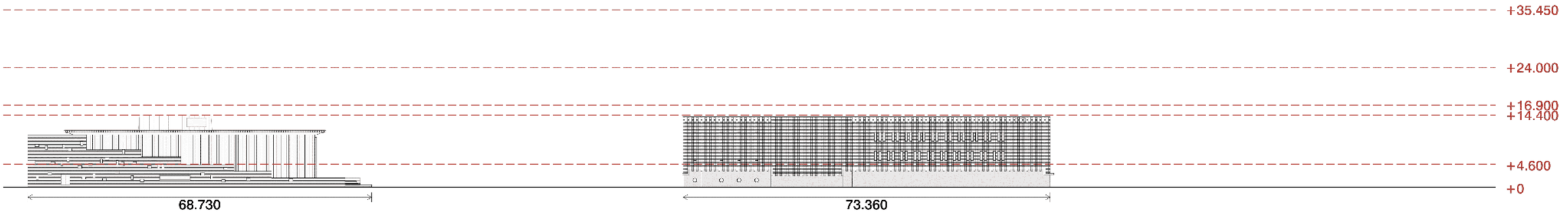
OFFICE WINHOV



OFFICE WINHOV

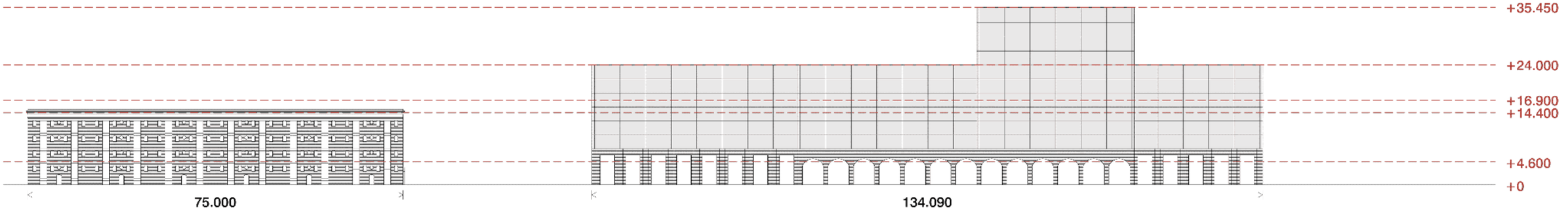


OFFICE WINHOV



restaurant “de waterkant”, 1999

dienstengebouw artis

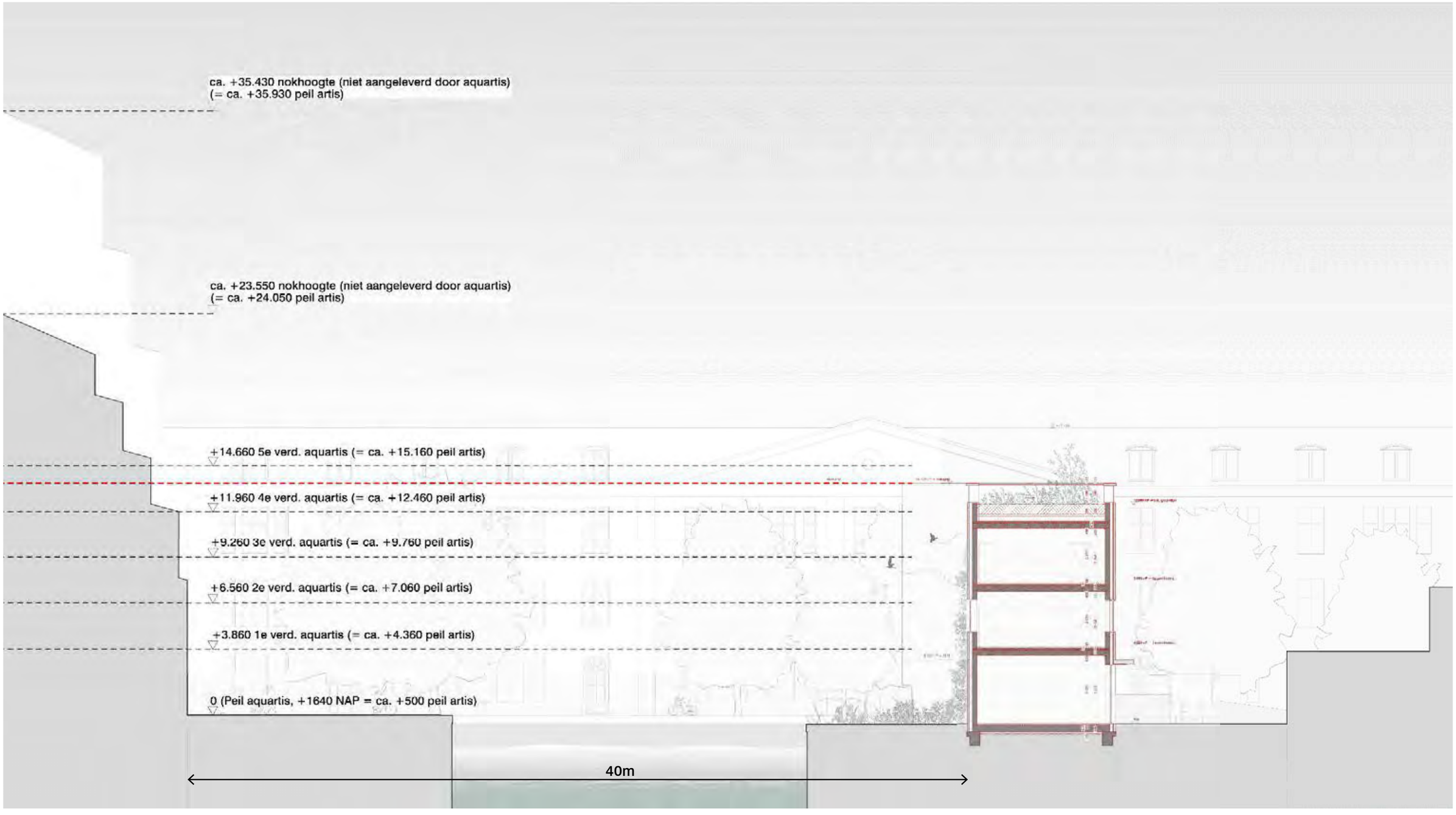


kalenderpanden, 18e eeuw - 2000

woongebouw aquartis, 2001



Amsterdamse Cavaleriekazerne, 1864

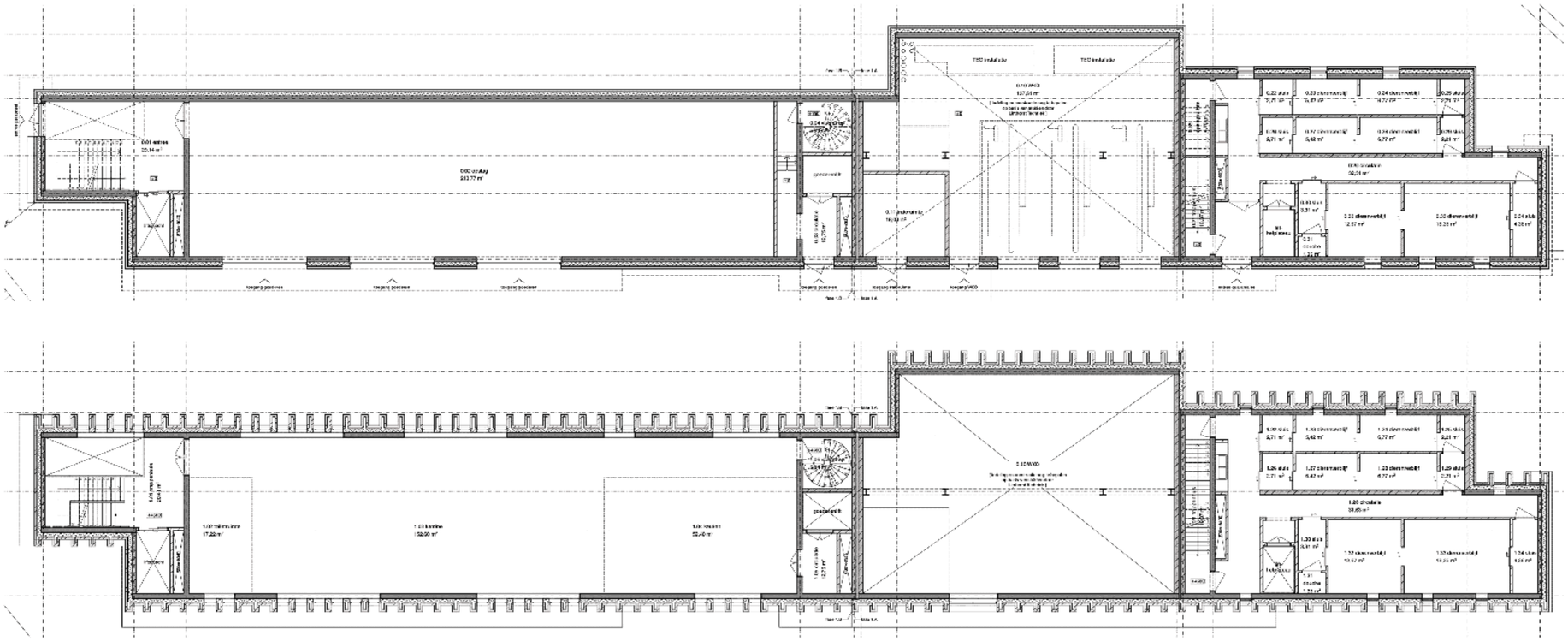

ca. +35.430 nokhoogte (niet aangeleverd door aquartis)
(= ca. +35.930 peil artis)
ca. +23.550 nokhoogte (niet aangeleverd door aquartis)
(= ca. +24.050 peil artis)
+14.660 5e verd. aquartis (= ca. +15.160 peil artis)
+11.960 4e verd. aquartis (= ca. +12.460 peil artis)
+9.260 3e verd. aquartis (= ca. +9.760 peil artis)
+6.560 2e verd. aquartis (= ca. +7.060 peil artis)
+3.860 1e verd. aquartis (= ca. +4.360 peil artis)
0 (Peil aquartis, +1640 NAP = ca. +500 peil artis)
40m

OFFICE WINHOV

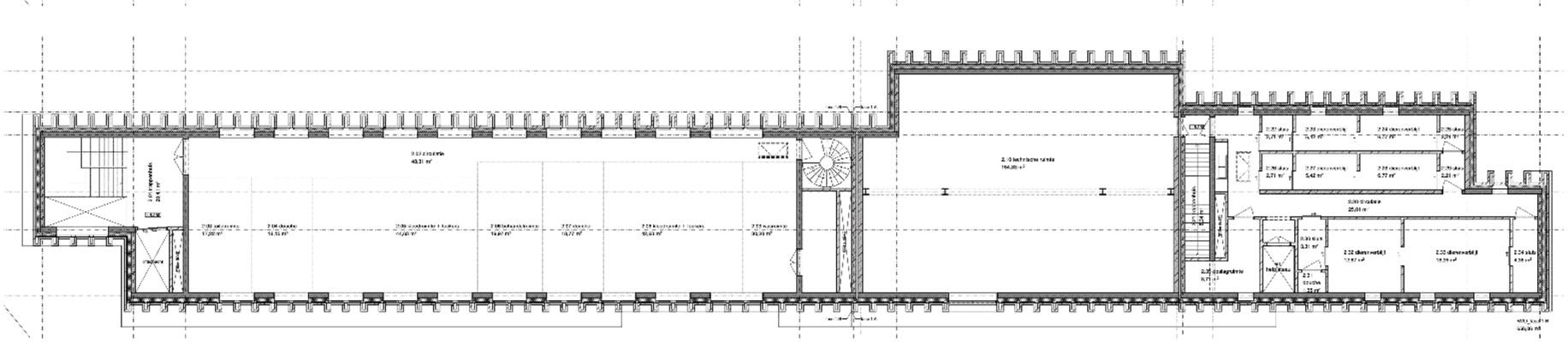
opslag (conform bestaand) met dienstgebouw bovenop

WKO

quarantaine



begane grond

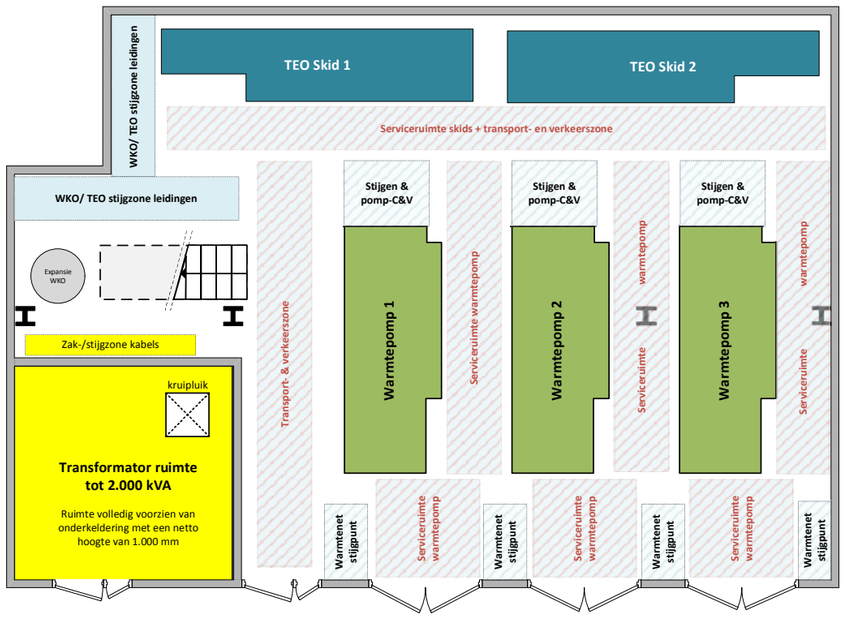


1e verdieping

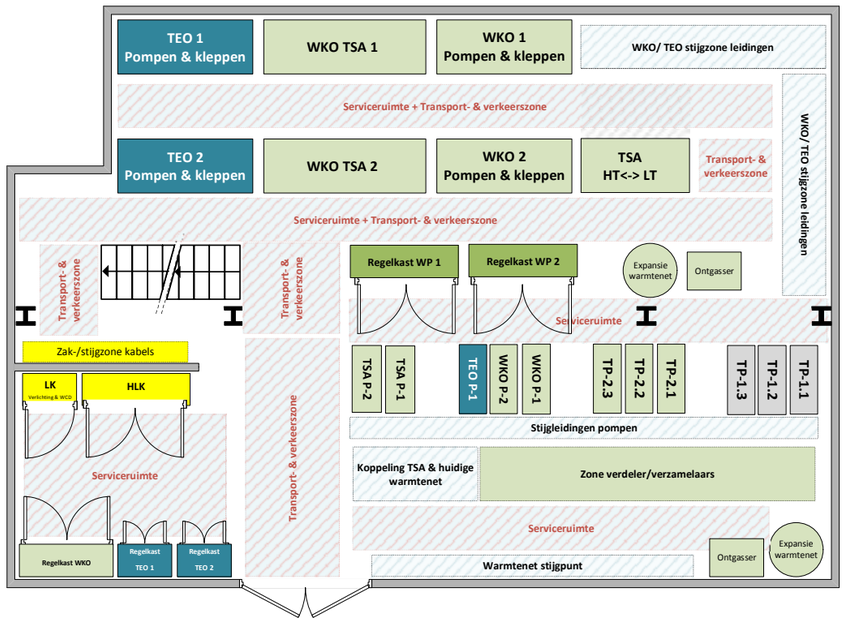
2e verdieping

OFFICE WINHOV

Principe plattegrond laag 0

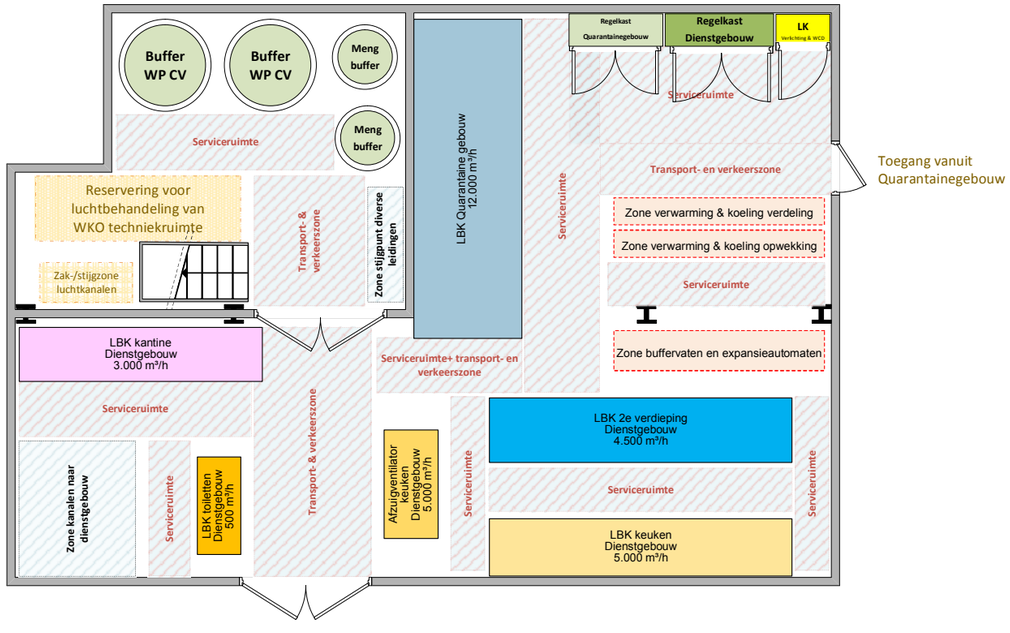


Principe plattegrond laag 1 (tussenlaag WKO-ruimte)



Te openen wanddeel t.b.v.
inbrengen grote componenten

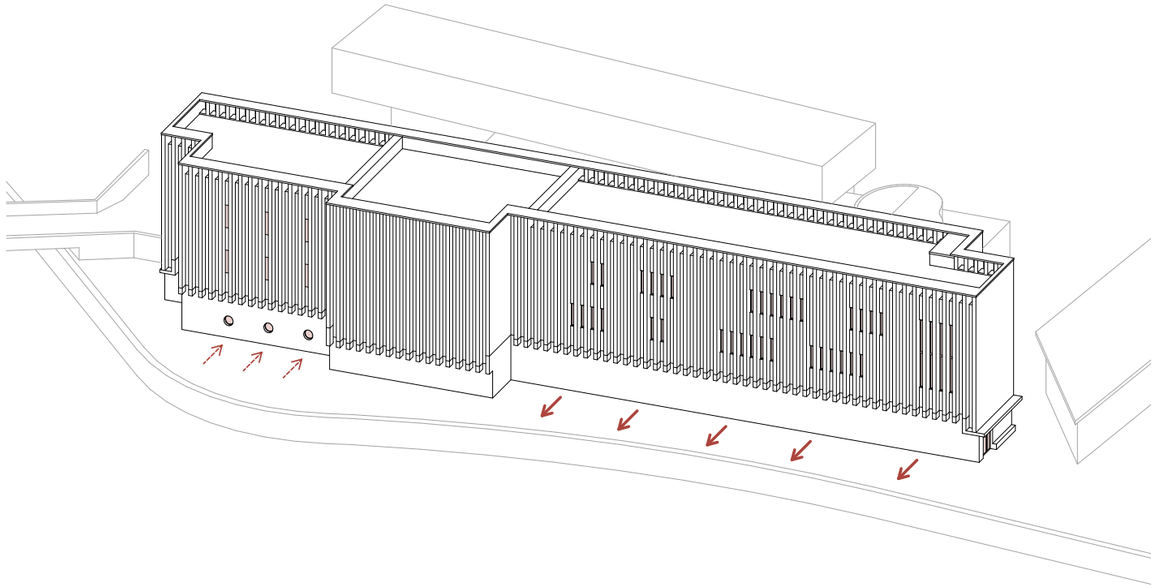
Principe plattegrond laag 2

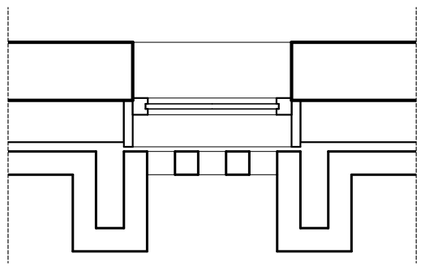


Toegang vanuit
Quarantainegebouw

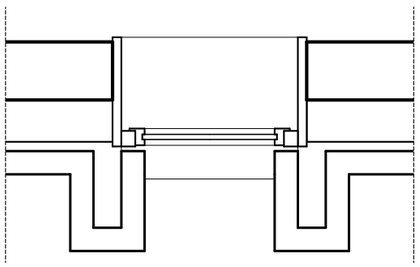
Te openen wanddeel t.b.v.
inbrengen grote componenten

OFFICE WINHOV





Ramen voor lichtinval achter braziliaansmetselwerk voor de dieren.



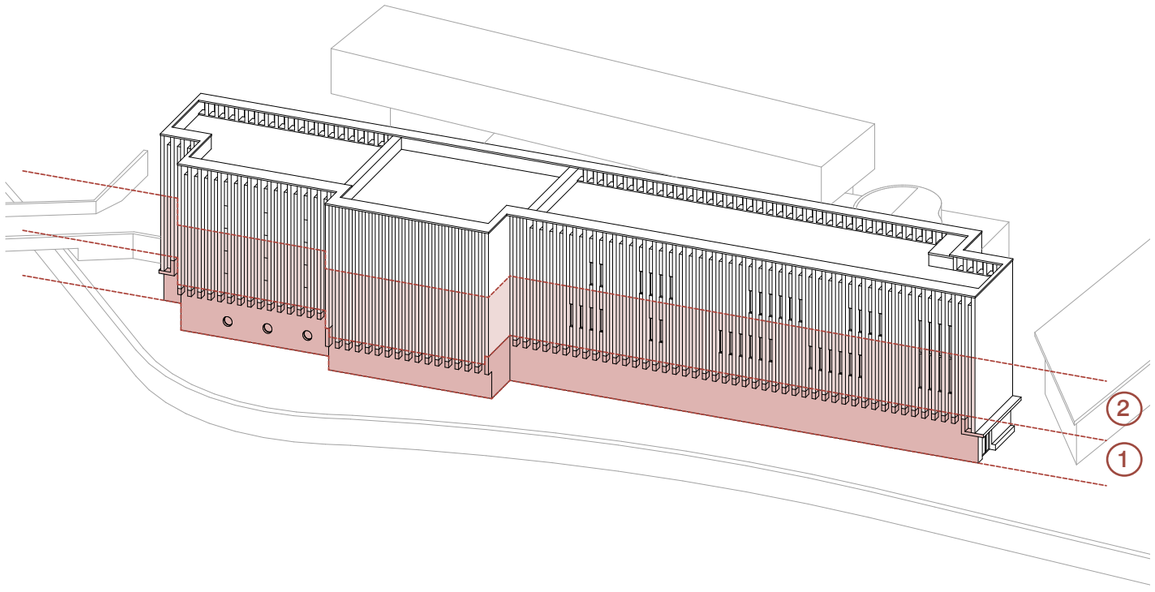
Ramen met uitzicht tussen de penanten voor de medewerkers van ARTIS.







OFFICE WINHOV



1 Intensief groen t.h.v. de betonnen plint

2 Klimplanten tussen de baksteen penanten tot 10m hoogte

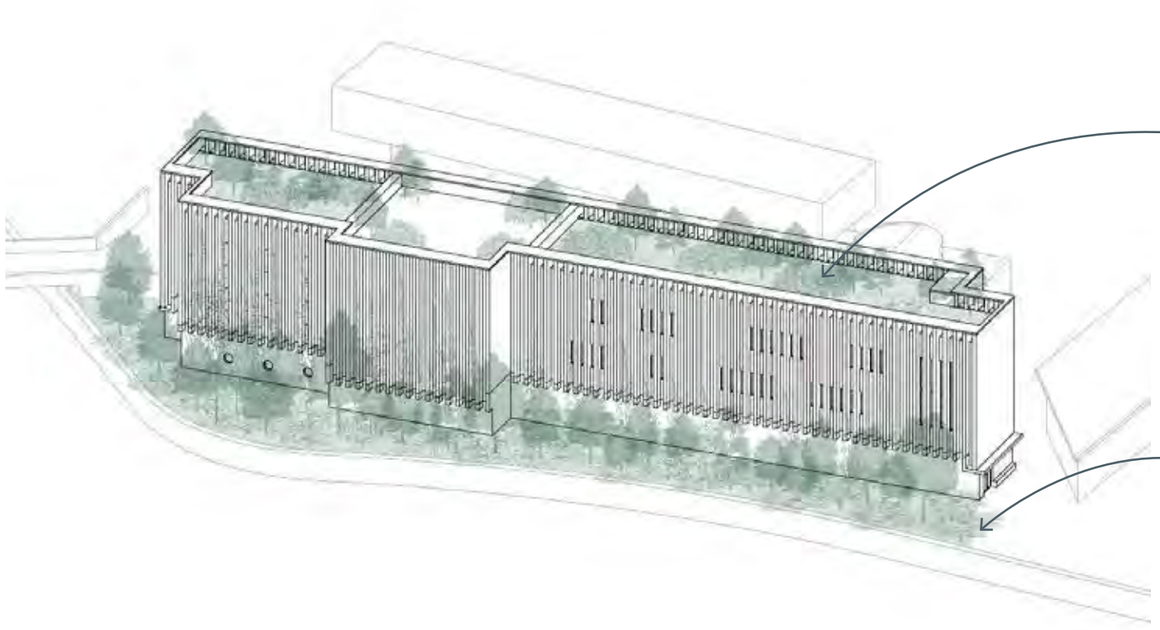


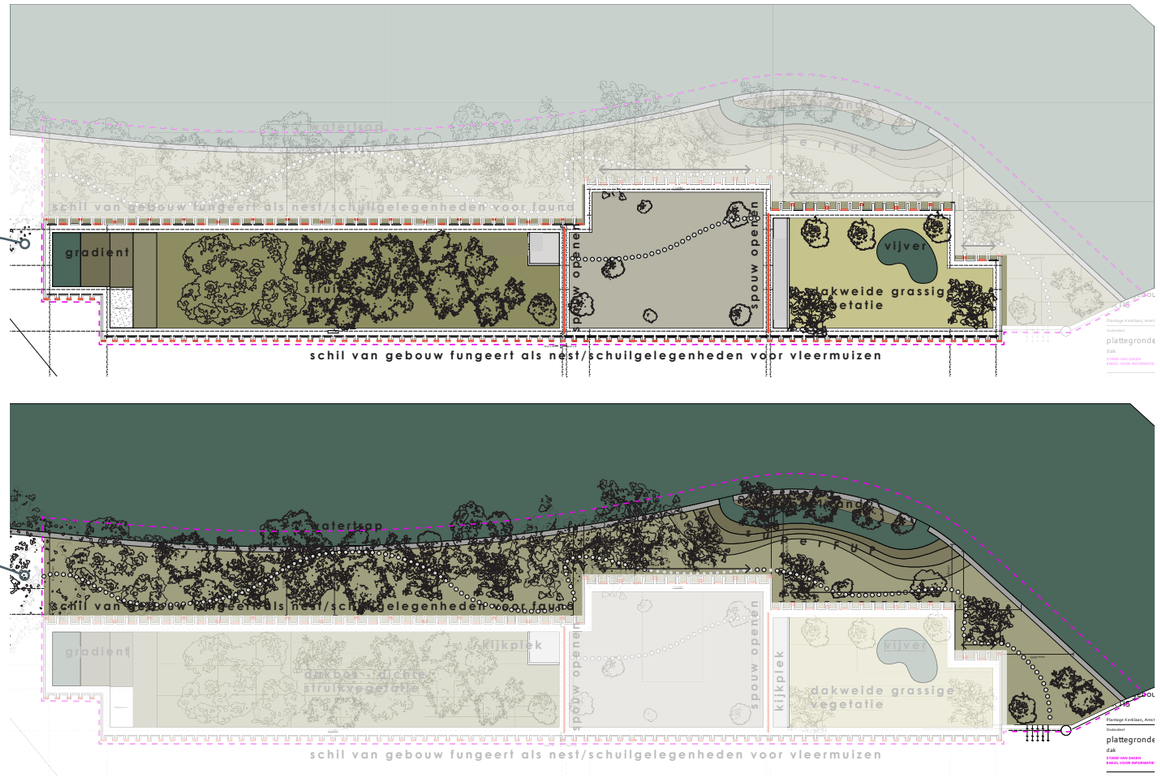
Referenties: Klimplanten tussen de baksteen penanten tot 10m hoogte.



Extensief groen t.h.v. de betonnen plint (conform huidige situatie).

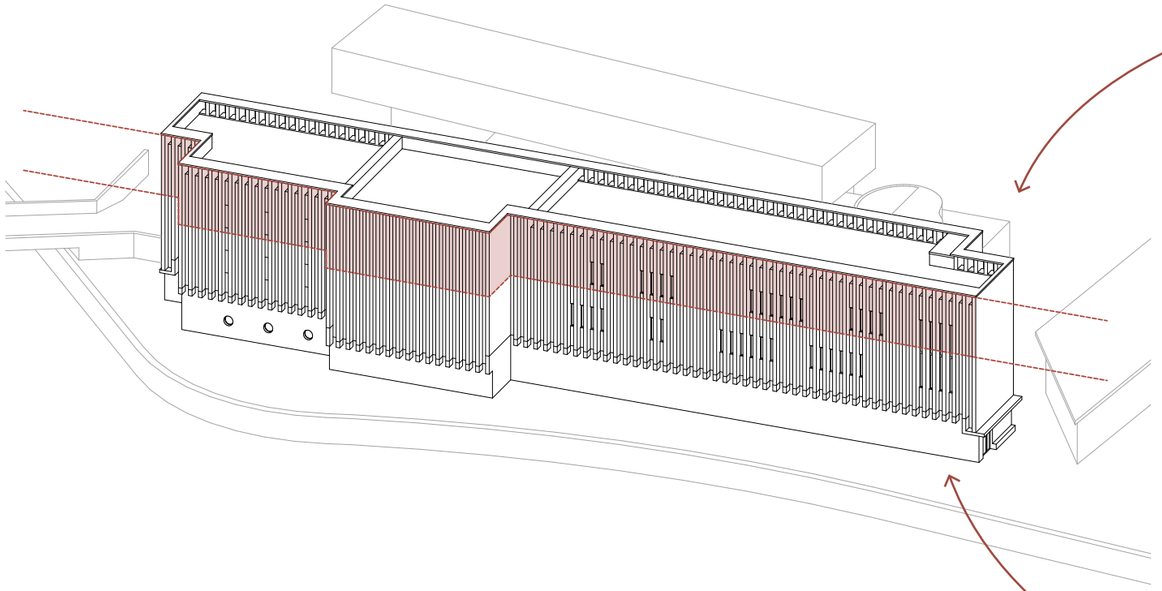
OFFICE WINHOV



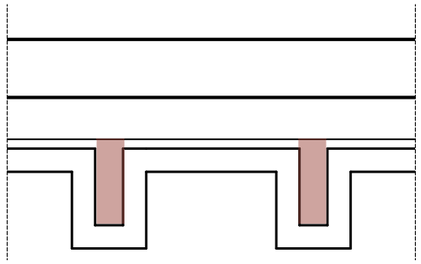


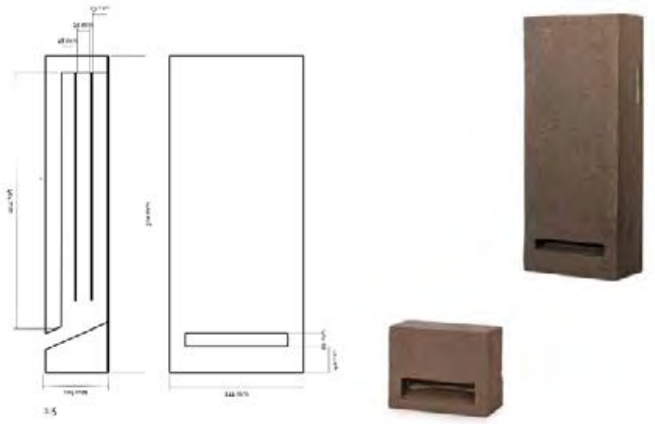
Vrijwillige dierentuin als basis voor deze natuurinclusieve ontwikkeling.

Voorlopig ontwerp door Thijs de Zeeuw.

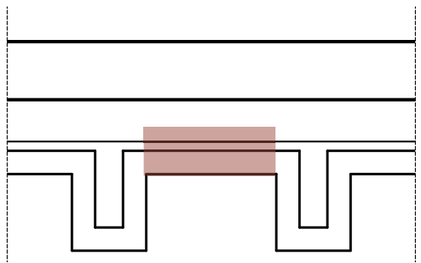


Op de noordgevel: zone met geïntegreerde nestkasten voor gierzwaluws.
Op de zuidgevel en in de dilataties: zone met geïntegreerde nestkasten voor vleermuizen.





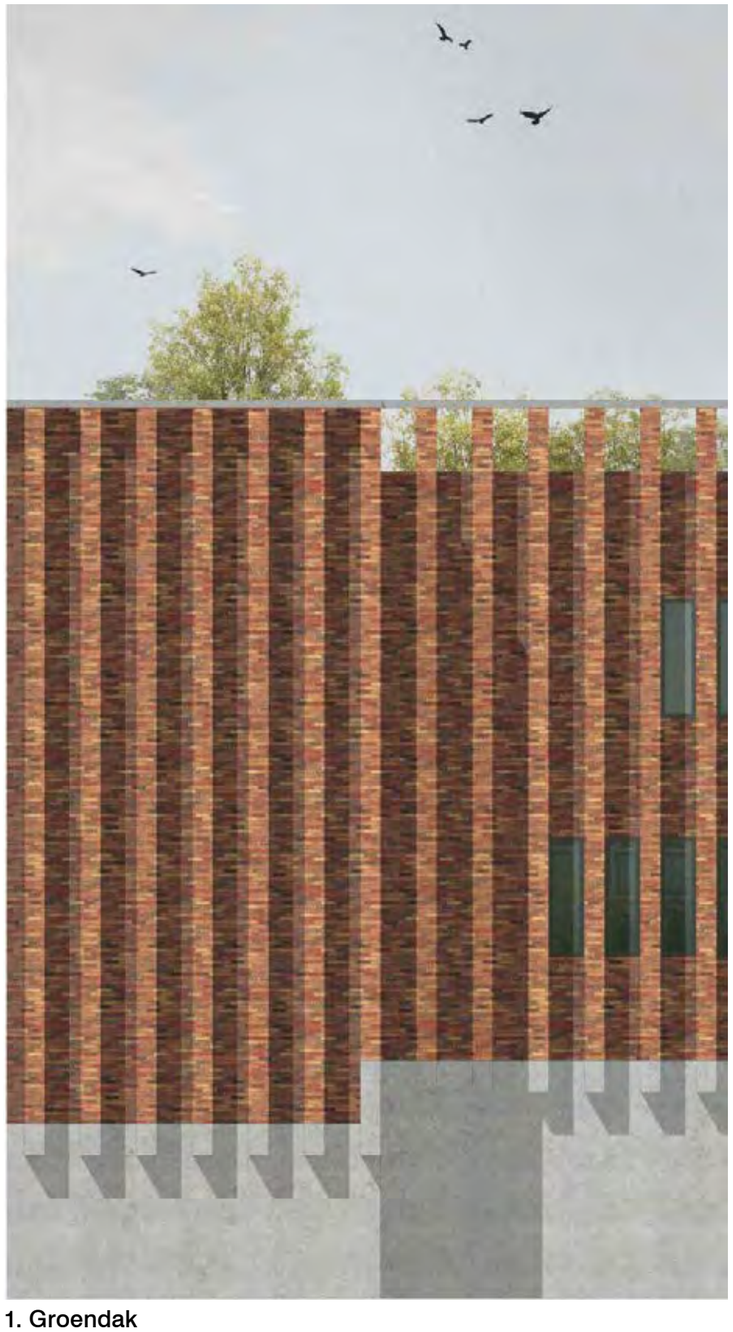
Nestkasten vleermuizen worden geïntegreerd i.c.m. de open baksteen gevelpenanten en dilataties werken als ideale verblijfsruimtes.



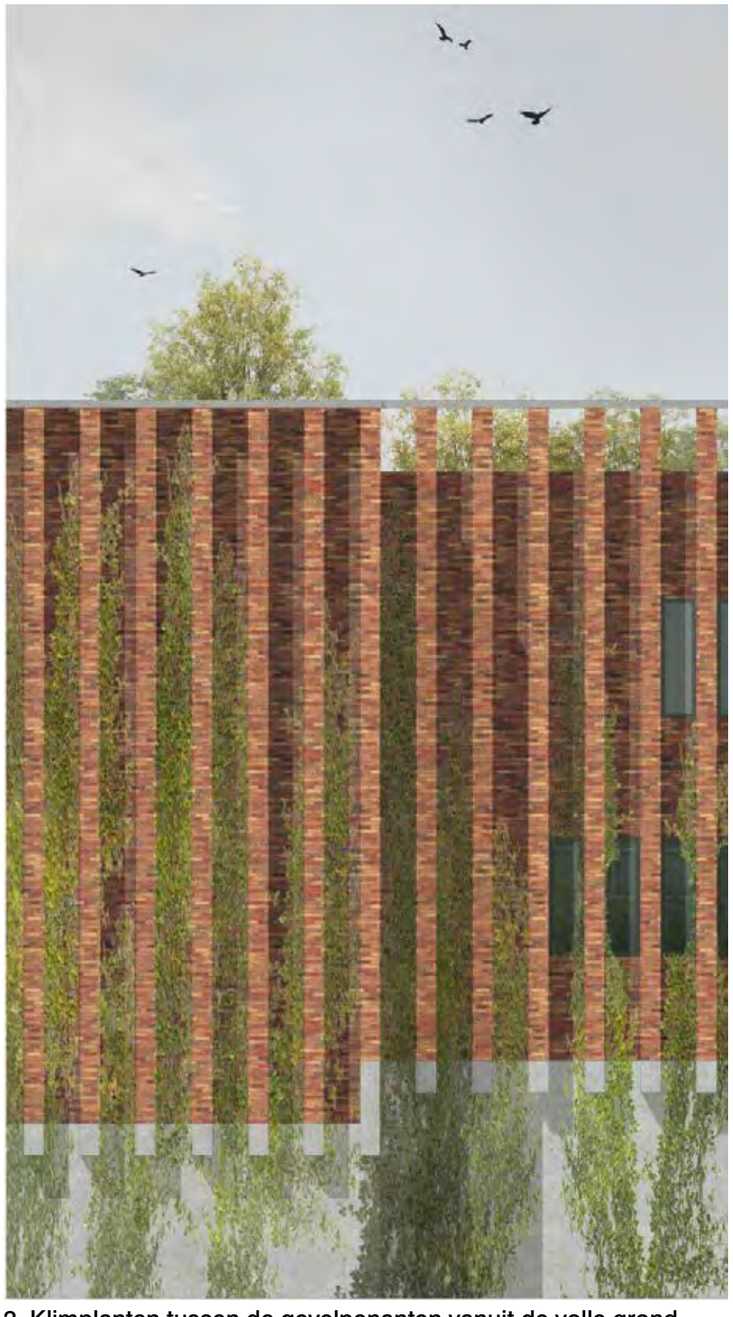


Nestkasten voor gierzwaluws, geïntegereerd in het terugliggende vlak van de baksteen gevel.

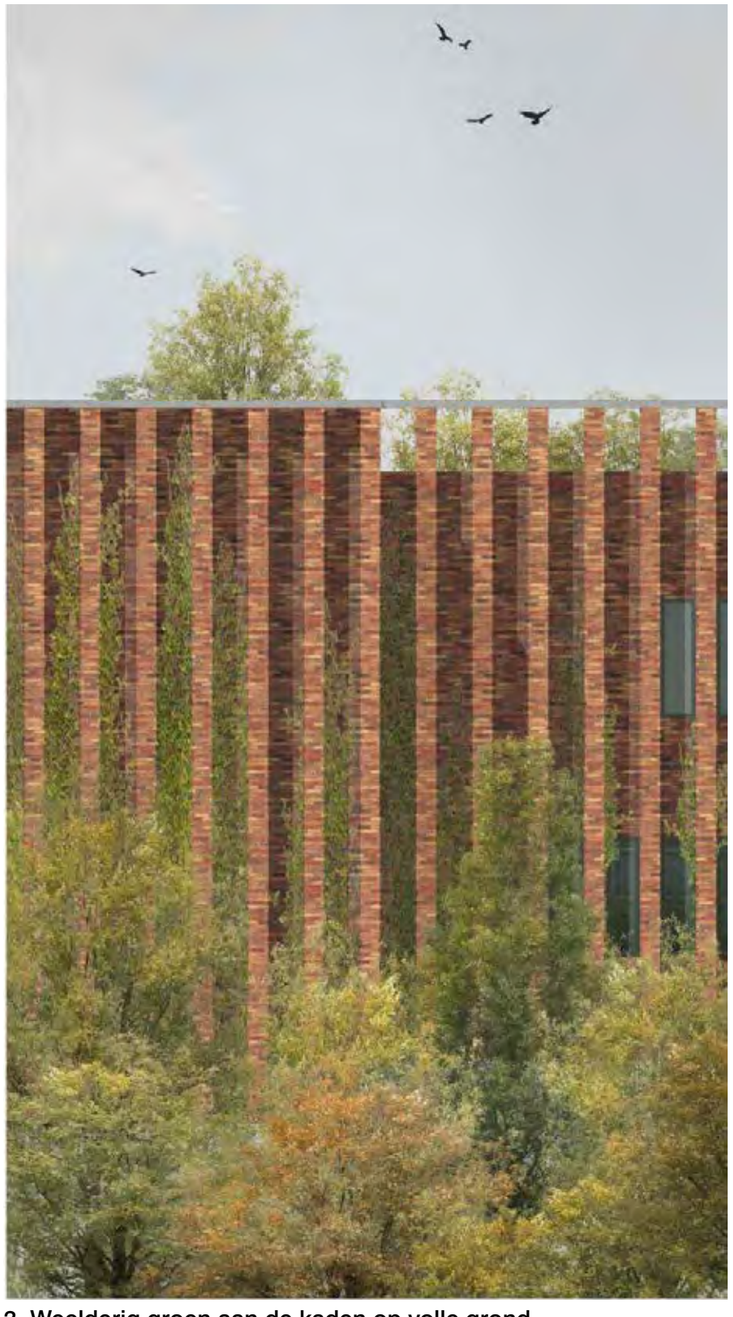
04.1 Fase 1: dientsgebouw Entrepotdok



1. Groendak



2. Klimplanten tussen de gevelpenanten vanuit de volle grond



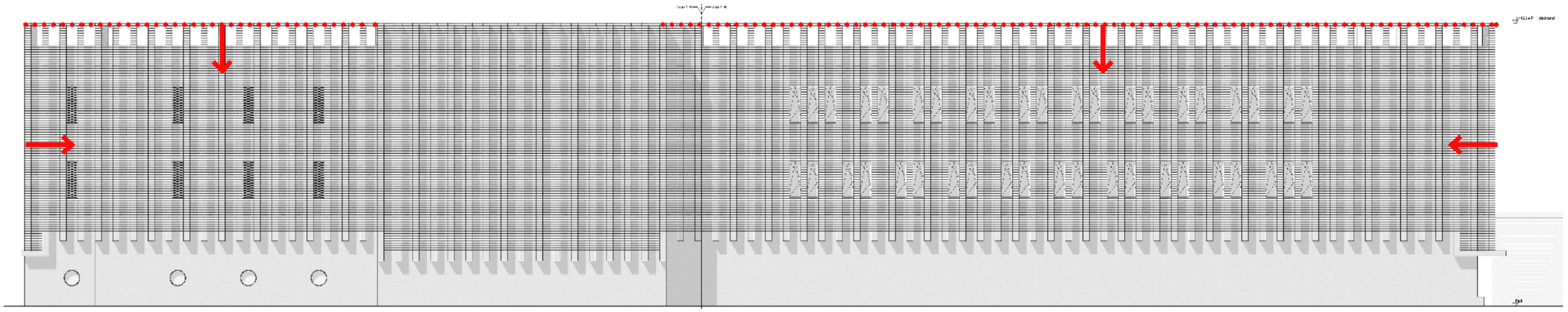
3. Weelderig groen aan de kaden op volle grond (eindbeeld)

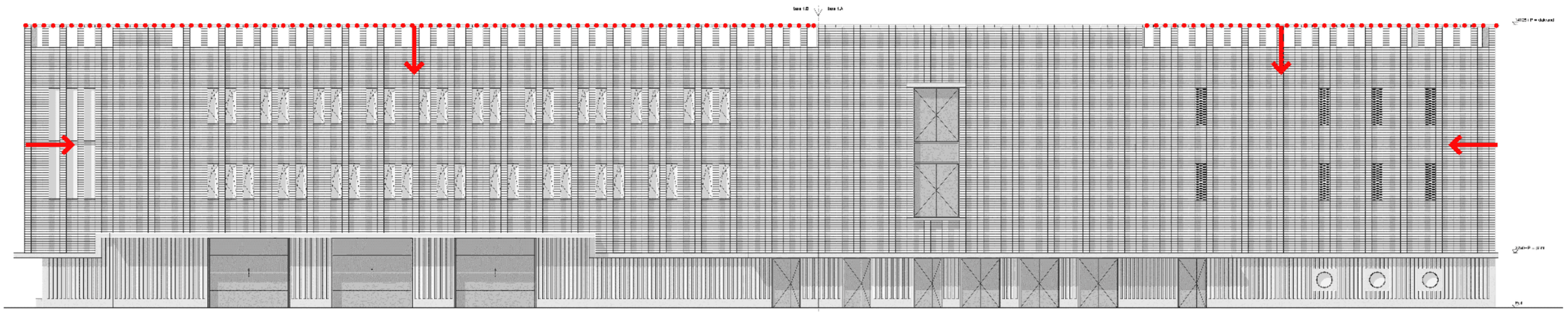


OFFICE WINHOV



Lopend ontwerponderzoek: optimaliseren hoogte en lengte

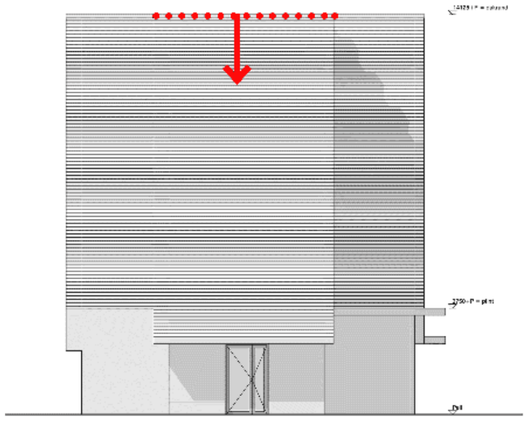




Zuidgevel



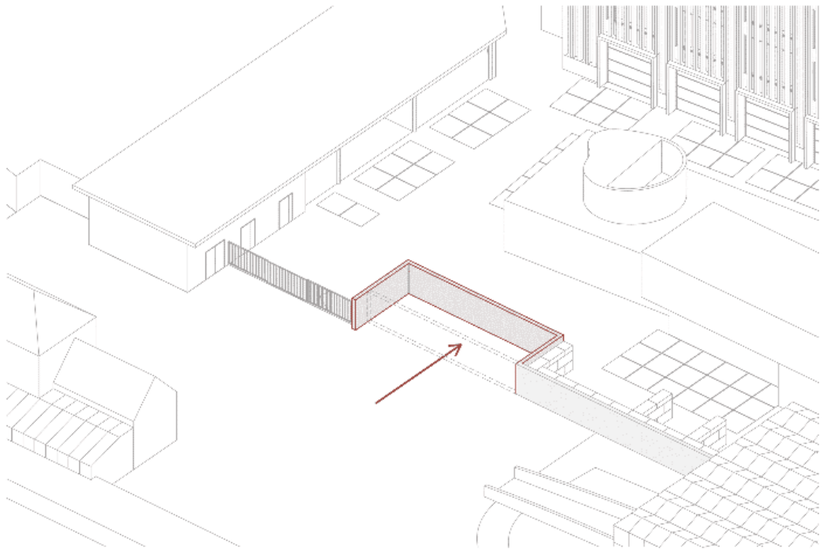
Oostgevel



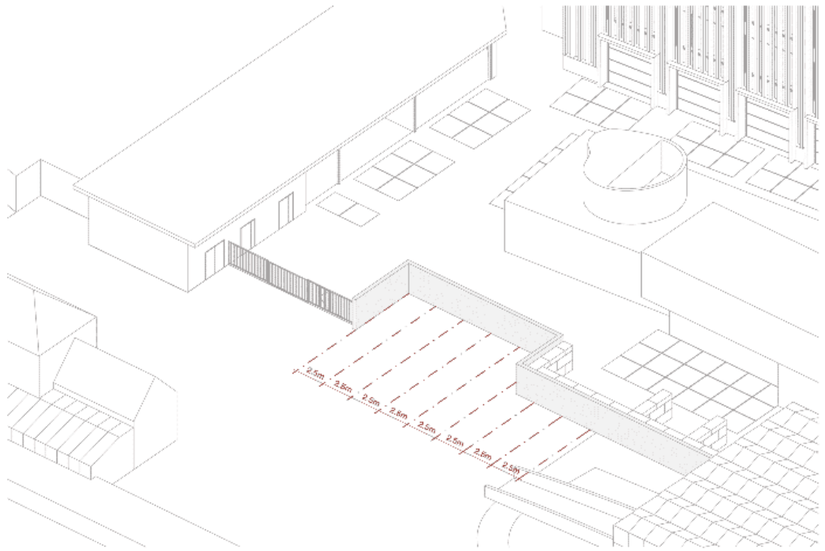
Westgevel



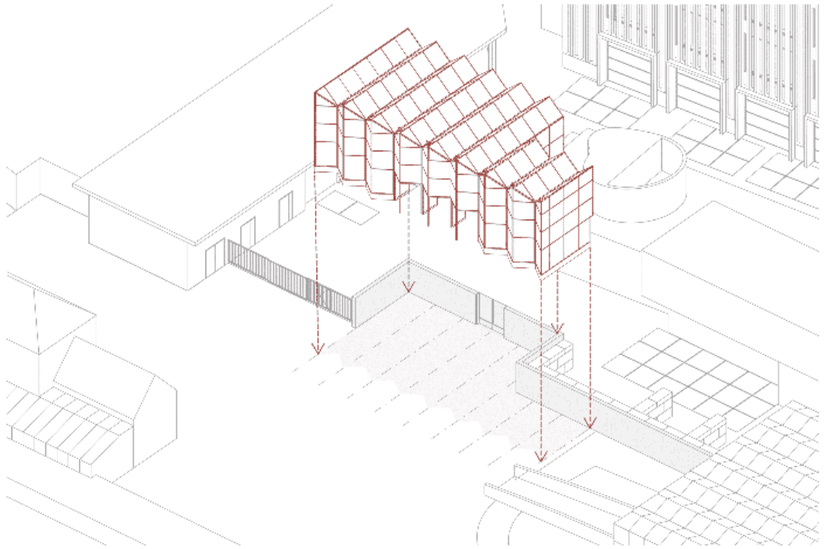
De tuinkas als onderdeel van het masterplan 2030 door H+N+S



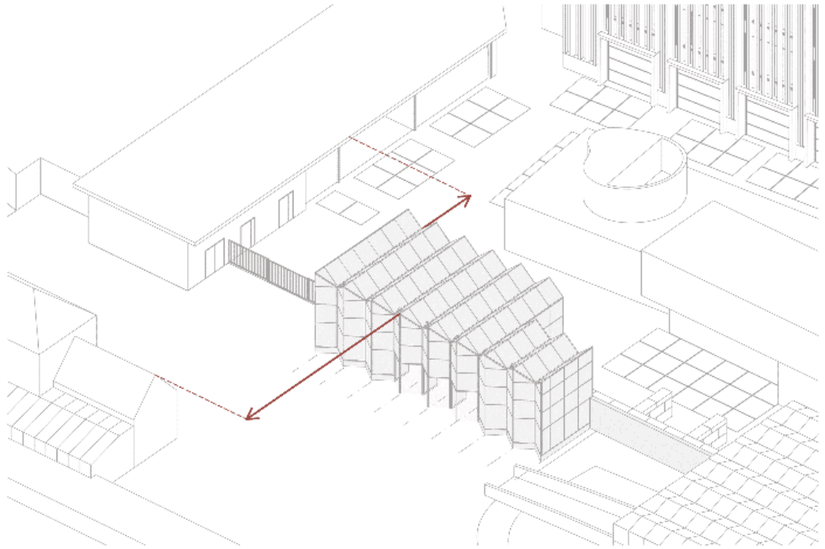
a. bakstenen afscheidingsmuur doorzetten als “backbone”



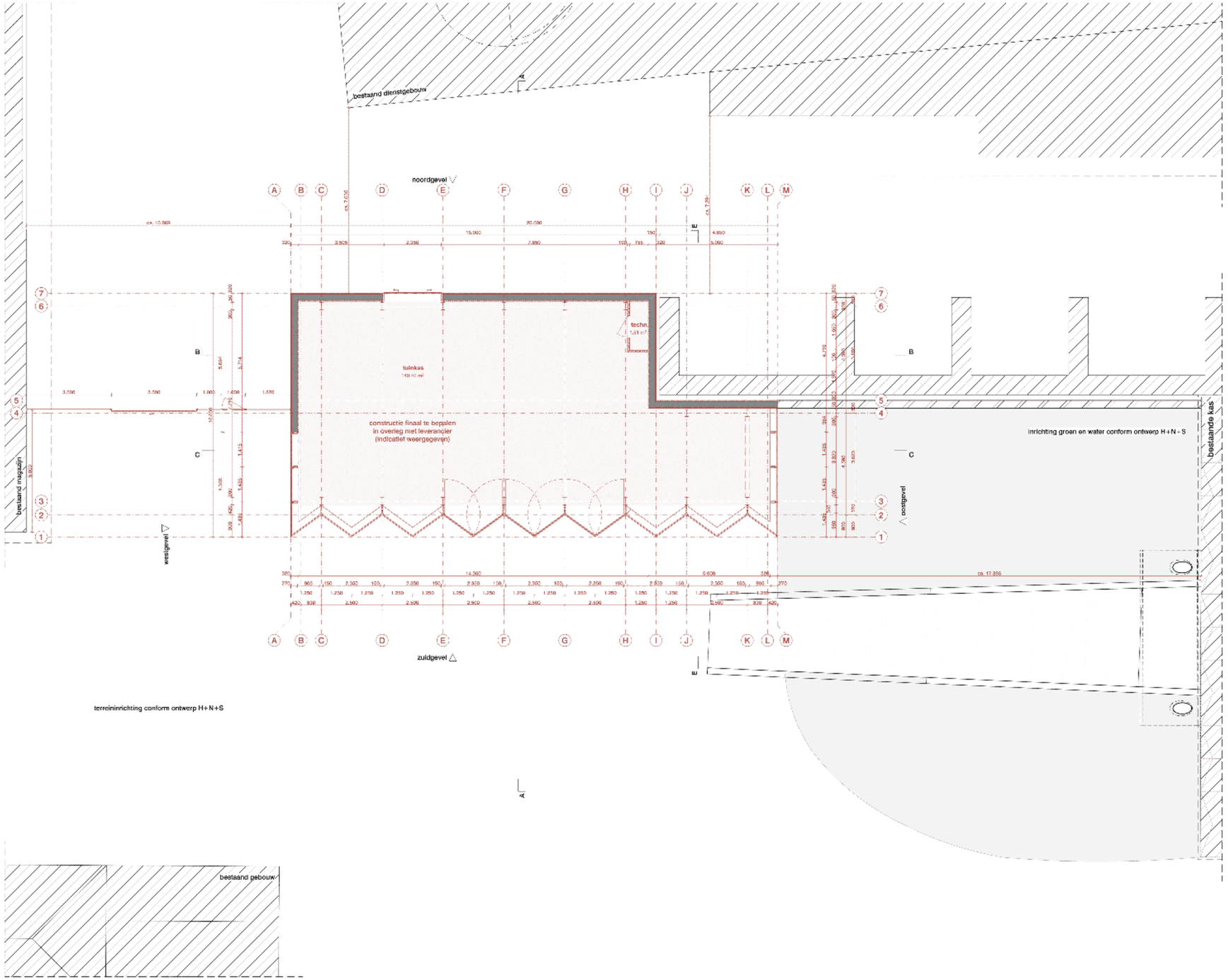
b. 2.5m overspanning



c. tuinkas bovenop de afscheidingsmuur



b. dak en dakrand hoogte


bestaand dienstgebouw
noordgevel
A B C D E F G H I J K L M
7 6 5 4 3 2 1
tuinkas
techn.
constructie finaal te bepalen
in overleg met leverancier
(indicatief weergegeven)
inrichting groen en water conform ontwerp H+N+S
bestaande kas
bestaand magazijn
westgevel
oostgevel
zuidgevel
ca. 17.350
terreininrichting conform ontwerp H+N+S
bestaand gebouw

OFFICE WINHOV





originele situatie



