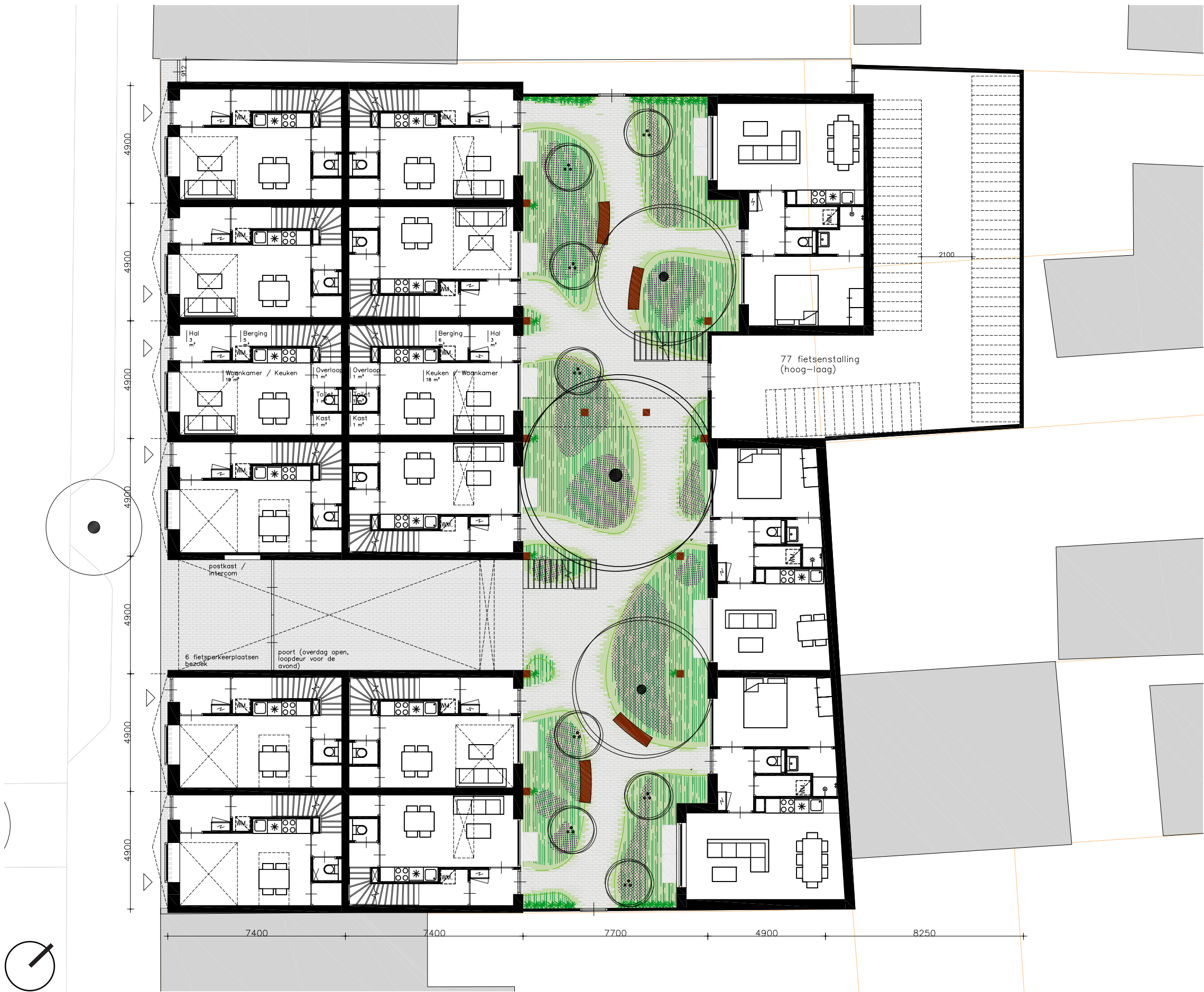
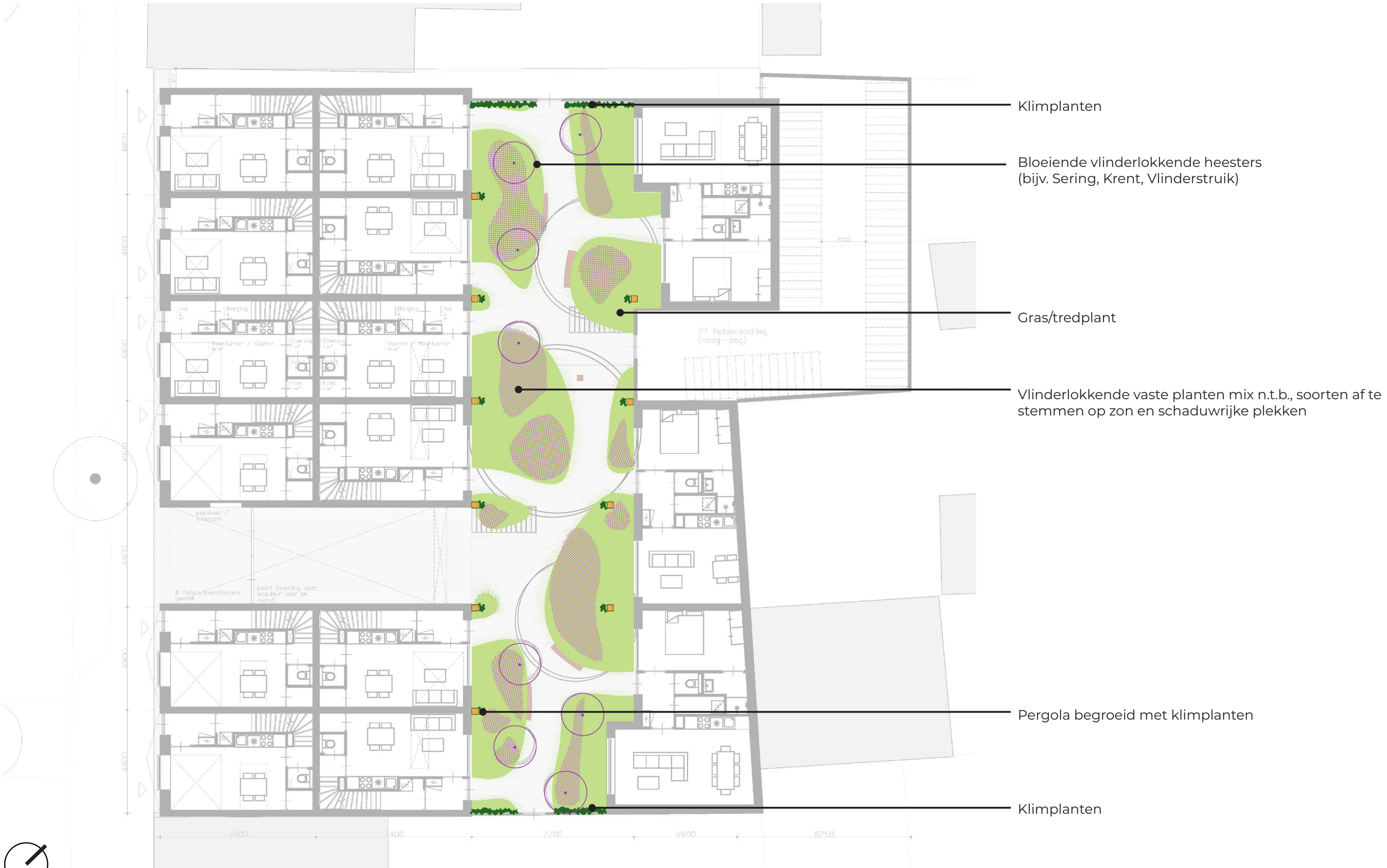
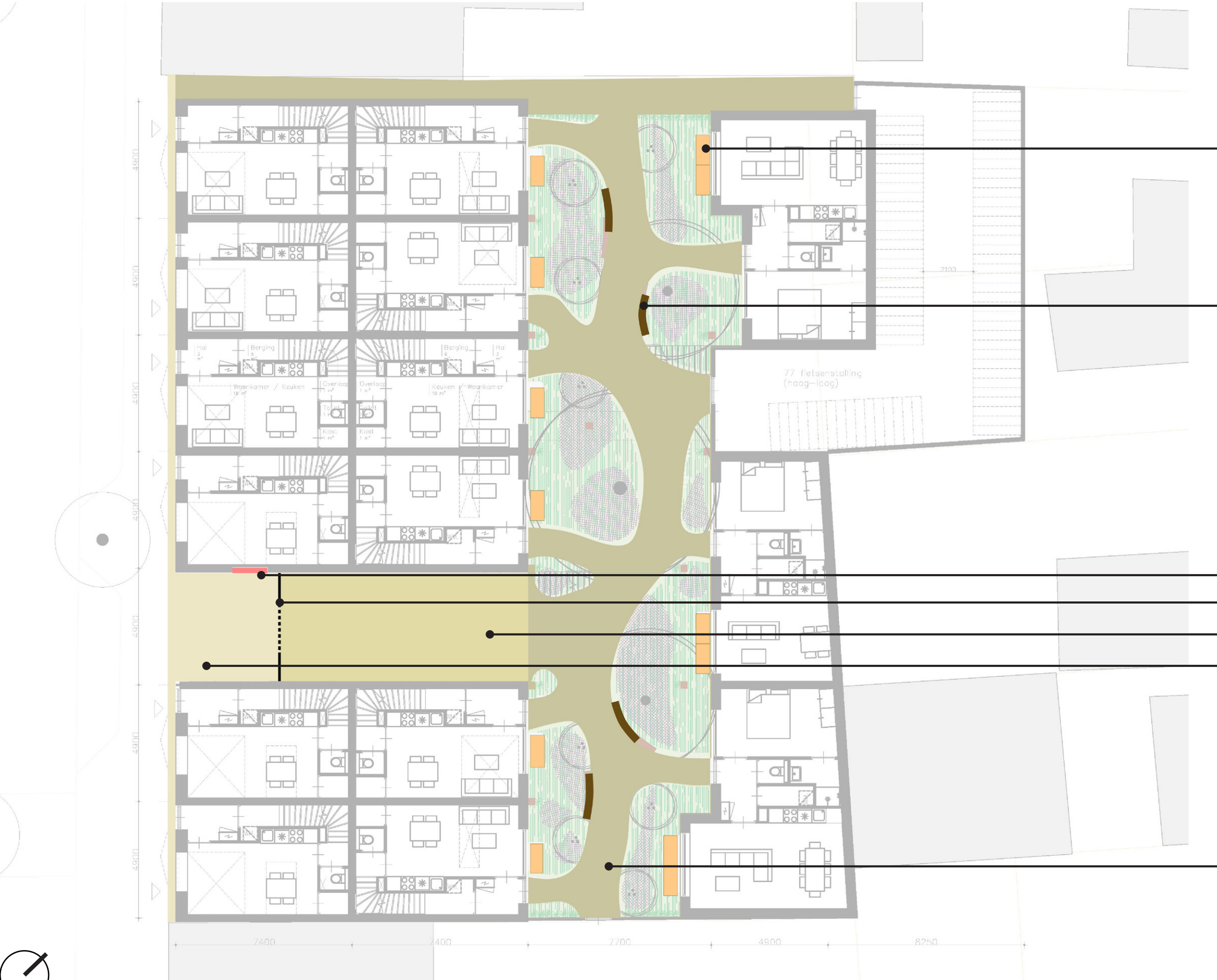








Terrastegel, maat 60x120

Circulaire bank
Herbruik trottoirtegels (30x30x4,5 cm)
L: 180 cm
B: 45 cm
H: 45 cm + houten afdeklaag

Benodigd per bank: 6x1,5x10=90

4 banken + marge 10% : 400 trottoirtegels
behouden

Postbus met intercom

Hek met poort

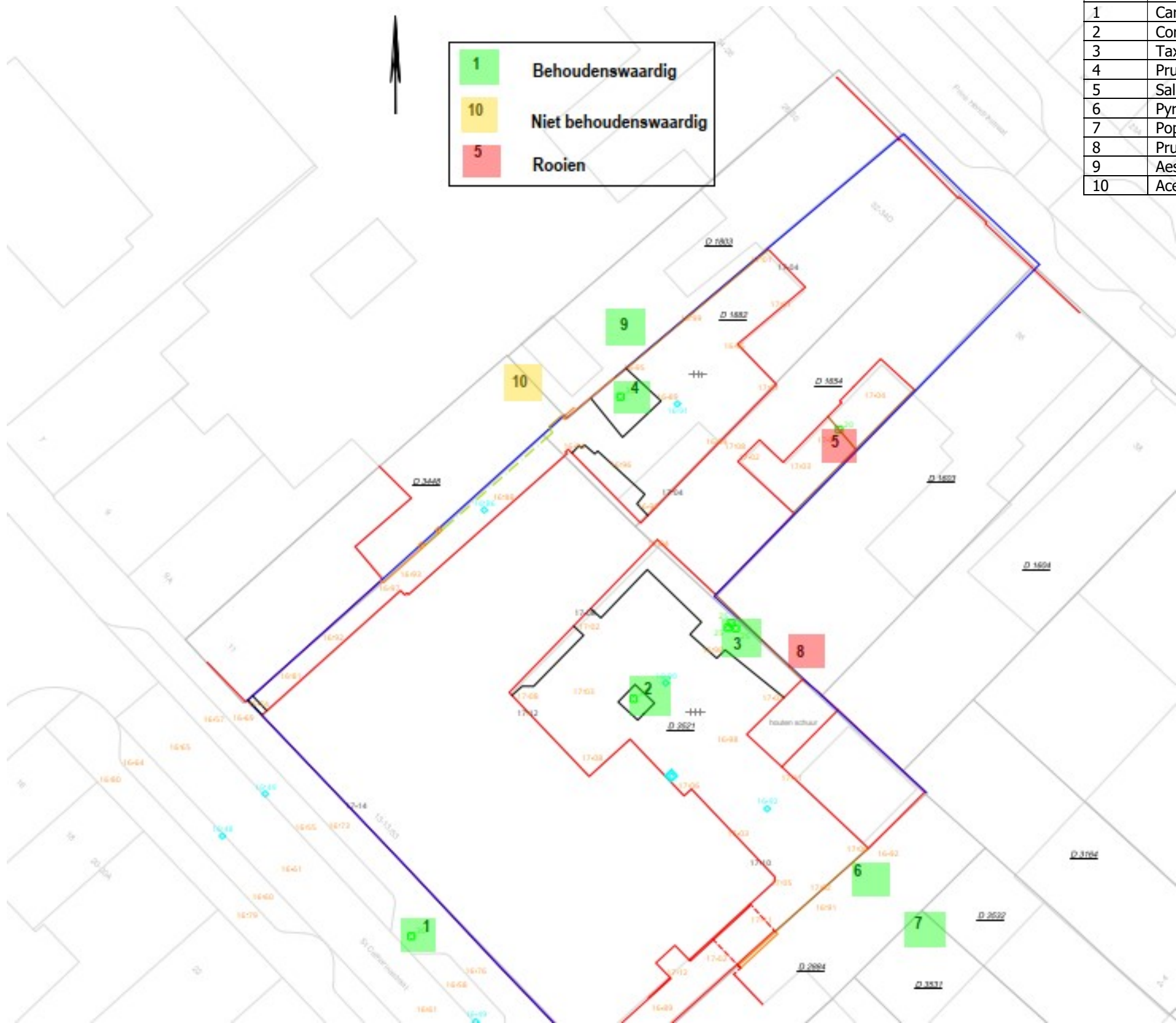
Grasbetonsteen (hydro lineo) met split

Gesloten grasbetonsteen (hydro lineo)

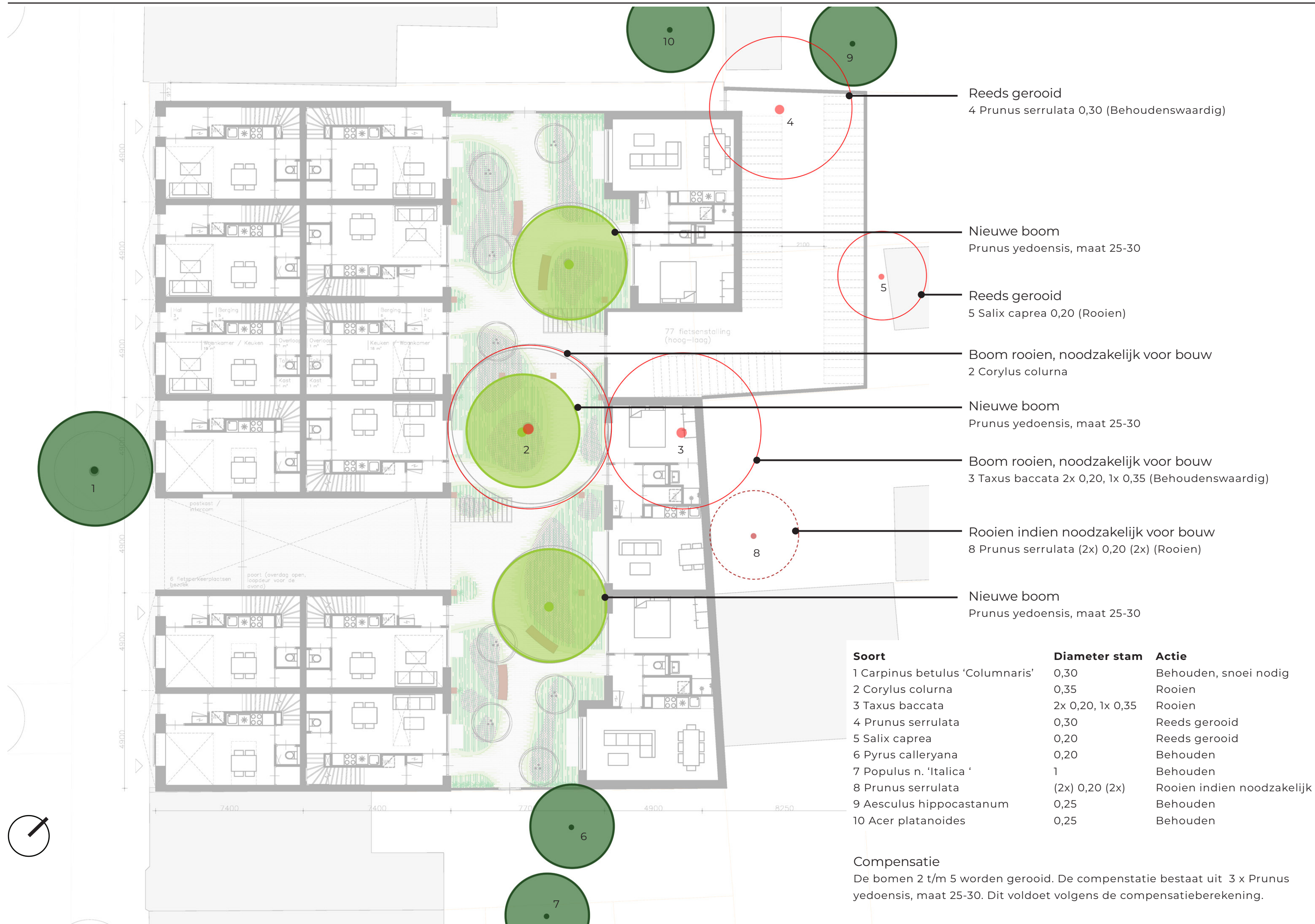
Grasbetonsteen (hydro lineo) met gras

In bijlage 1 is de inventarisatie en kwaliteitsbeoordeling per boom weergegeven. De resultaten zijn in onderstaande tabel samengevat weergegeven.

Boom nr.	Soort	Diameter stam in m	Eigendom	Boomtechnisch oordeel
1	Carpinus betulus 'Columnaris'	0,30	Gemeente Eindhoven	5 Behoudenswaardig
2	Corylus colurna	0,35	Stichting Sint Trudo	5 Behoudenswaardig
3	Taxus baccata	2x 0,20, 1x 0,35	Stichting Sint Trudo	5 Behoudenswaardig
4	Prunus serrulata	0,30	Stichting Sint Trudo	5 Behoudenswaardig
5	Salix caprea	0,20	Stichting Sint Trudo	3 Rooien
6	Pyrus calleryana	0,20	Particulier	5 Behoudenswaardig
7	Populus n. 'Italica '	1	Particulier	5 Behoudenswaardig
8	Prunus serrulata (2x)	0,20 (2x)	Particulier	2 Rooien
9	Aesculus hippocastanum	0,25	Particulier	5 Behoudenswaardig
10	Acer platanoides	0,25	Particulier	4 Niet behoudenswaardig



Boomtechnisch oordeel in plattegrond gevisualiseerd





Benodigd oppervlakte groen:
• 4-8m2 per woning, 27 woningen:
108-216 m2

Oppervlakte groen maaiveld:
155 m2

**natuurdak**

- sedum-gras-kruiden of gras-kruiden
- geen watersysteem nodig tijdens droogte
incidenteel handmatig sproeien
- 10-25cm dakopbouw
- ca. 30-80l/m² wateropslag gerekend met 45mm
- meer biodiversiteit



Nieuwbouw, groendak: 350m² (totaal)

Oppervlakte groen maaiveld: 155 m² (totaal)

Totaal groen: 500 m²

Nieuwbouw, groendak (eventueel gedeeltelijk met zonnepanelen): 250m²



Vlinderlokkende beplanting



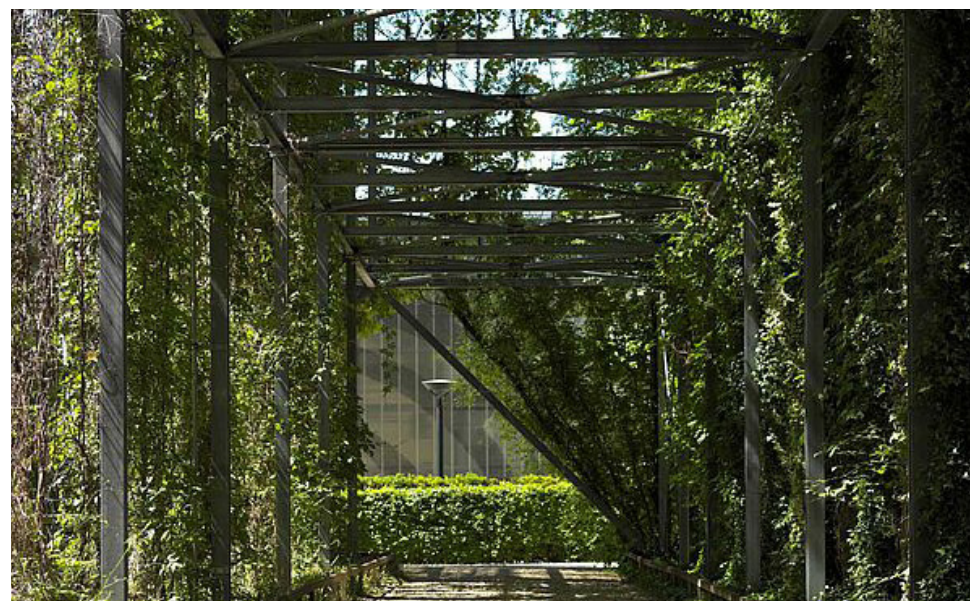
Circulaire bank, bevordert biodiversiteit



Grasbetonsteen (hydro lineo) met gras



Terrastegel 60x120



Spandraden met afstandhouders





2057 - Catharinastraat Eindhoven
groenplan
maart 2023

ontwerp:
Buro Lubbers
landschapsarchitectuur & stedenbouw

opdrachtgever:
Sint Trudo

BURO LUBBERS
landschapsarchitectuur & stedenbouw