



DAKTUINEN DISTRICT-E

uitwerking biodiversiteit/groenplan bouwwerk

ZUS

ZONES
URBAINES
SENSIBLES

versie 1
1 maart 2019

ONTWERPVISIE GROENPLAN



SEIZOENSBELEVING
INCL. WINTERGROEN!



SENSE+:
KLEUREN, GEUR, ...



BIODIVERSITEIT

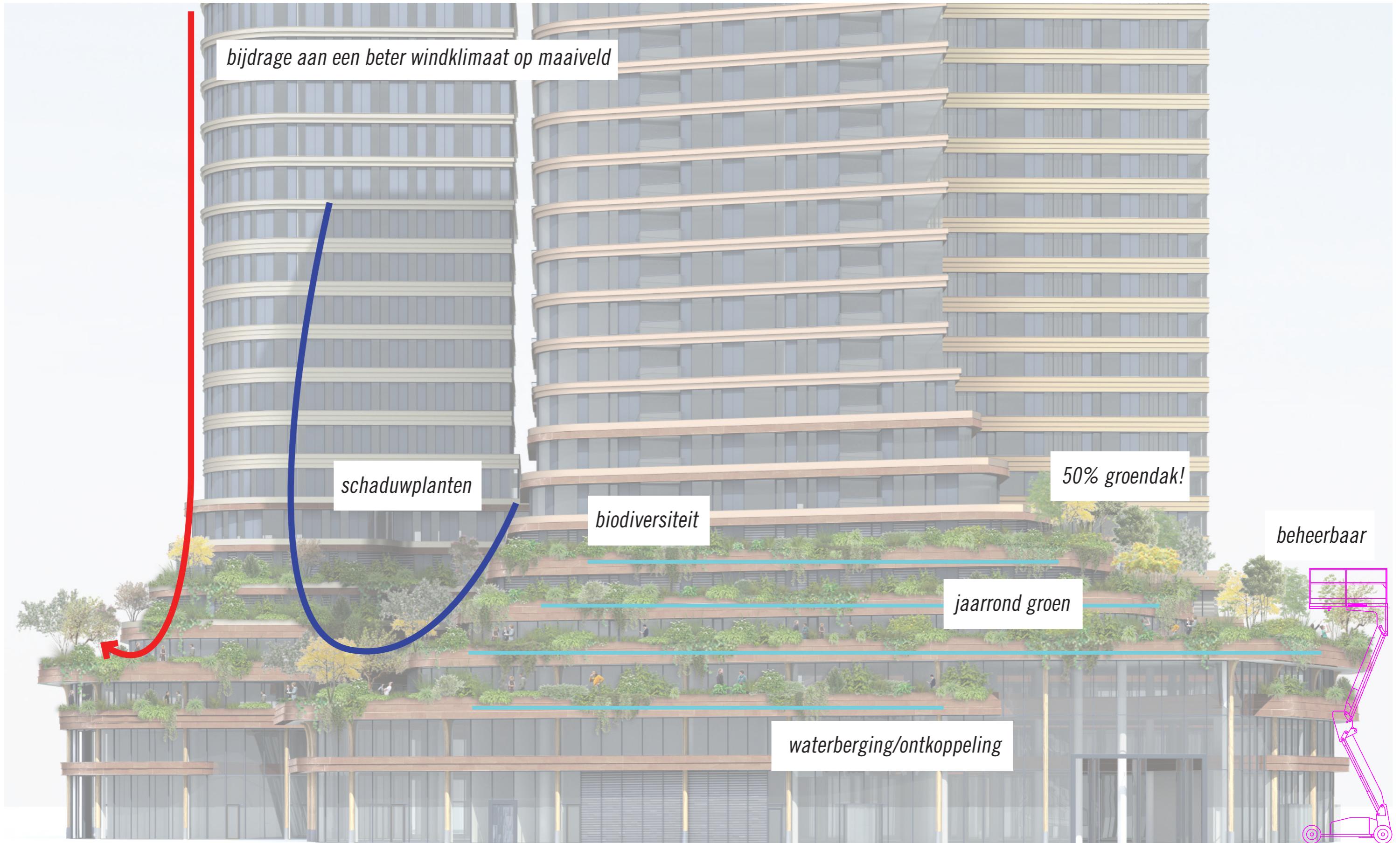


KLIMAAT:
ZON/SCHADUW-, WATER-,
WIND- EN HITTEBESTENDIG

ONTWERPVISIE GROENPLAN



ONTWERPVISIE GROENPLAN

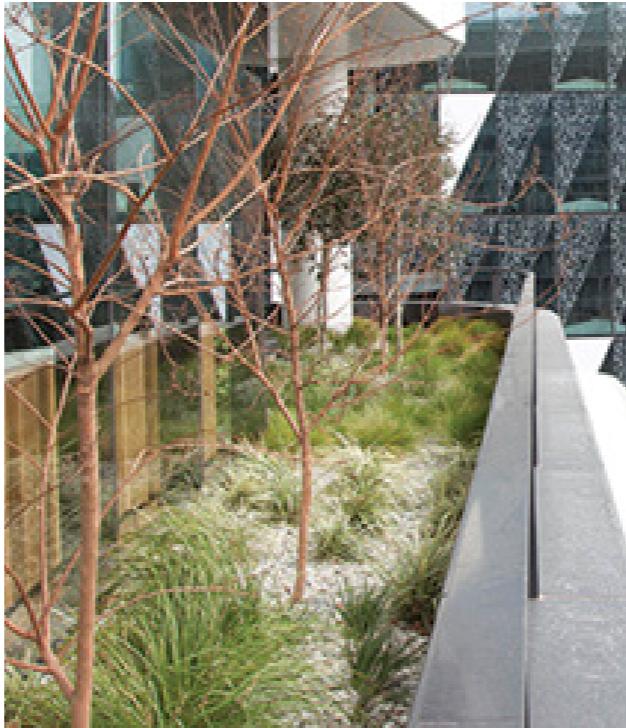


ONTWERPVISIE GROENPLAN

*smalle en brede plantenbakken
(zo breed mogelijk voor diverse beplanting)*



*hoog/laag beplanting
(t.b.v. windklimaat en kadering van het perspectief)*



*zo veel mogelijk wintergroen
(jaarrond groen)*



*verschillende functies
(kijkgroen en gebruiksgroen)*



BOMEN EN BEPLANTING



Bomen (wintergroen)

- Pinus nigra nigra, sylvestris* cultivars , *mugo* cultivars, *uncinata*, *contorta*, *cembra*, etc.

- Juniperus virginiana* cultivars, *chinensis* 'Blaauw', *pfitzeriana*, *media* en *sabina*.

- Quercus hispanica* 'Wageningen'
- Osmanthus burkwoodii*
- Prunus laurocerasus*
- Lusitanica angustifolia*
- Pyracantha coccinea* cultivars
- Elaeagnus ebbingei*



Hangend

- Hedera helix*
- Lonicera periclymenum*
- Parthenocissus quinquefolia*
- Jasminum nudiflorum*
- Clematis vitalba*



Grassoorten

- Briza media*
- Bromus tectorum*
- Calamagrostis x acutiflora*
- Carex morrowii*
- Deschampsia cespitosa*
- Festuca amethystina*
- Festuca gautieri*
- Festuca glauca*
- Koeleria pyramidata*
- Melica ciliata*
- Misanthus sinensis*
- Molinia caerulea*
- Panicum virgatum*
- Pennisetum alopecuroides*
- Sporobolus heterolepis*
- Stipa pennata*
- Stipa tenuifolia*



Varens

- Asplenium ceterach*
- Blechnum spicant*
- Asplenium trichomanes*
- Matteuccia struthiopteris*
- Polypodium vulgare*
- Polystichum aculeatum*
- Polystichum setiferum*
- Asplenium scolopendrium*



Vaste planten

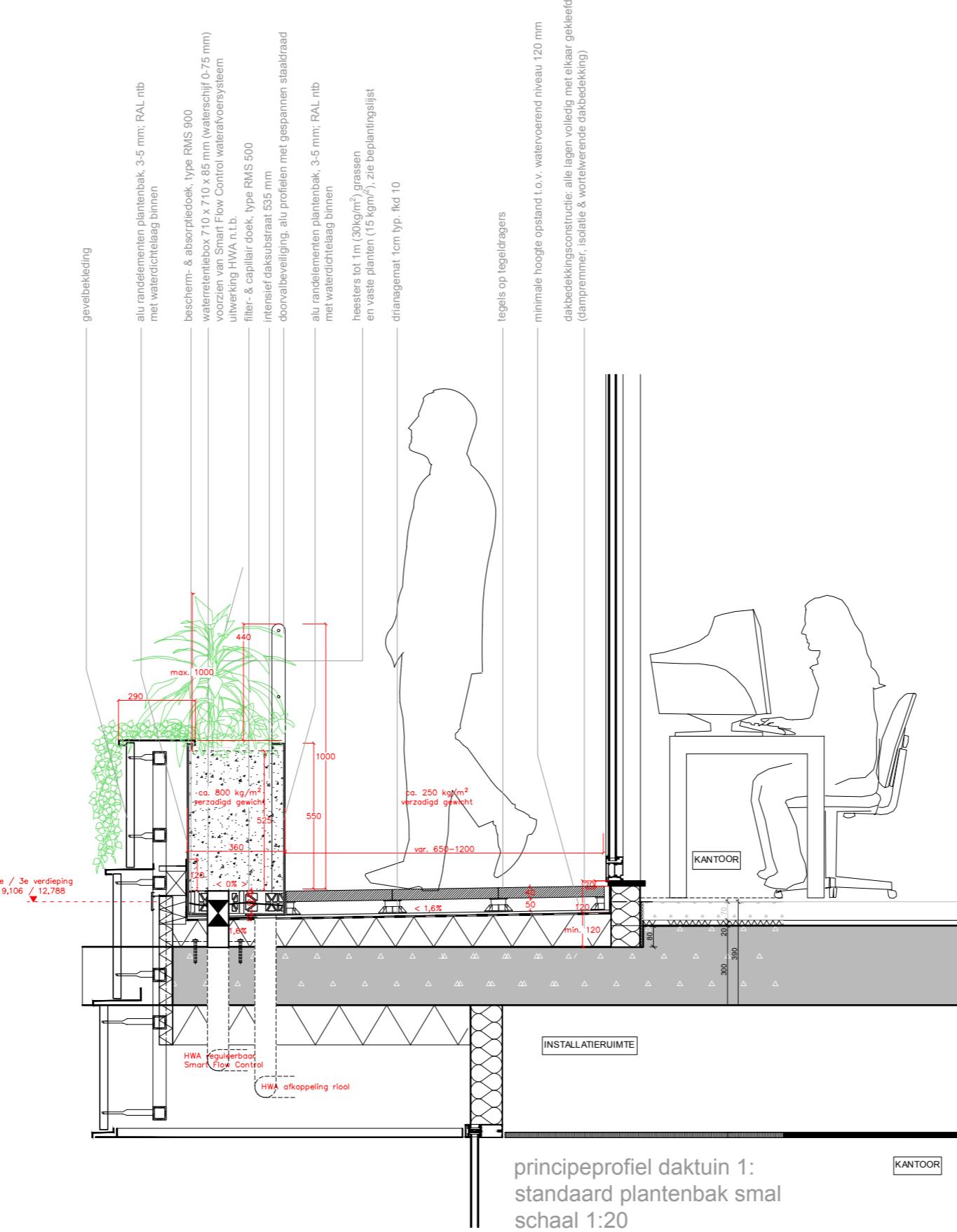
- Allium moly*
- Allium sphaerocephalon*
- Anthericum liliago*
- Campanula glomerata*
- Dianthus arenarius*
- Echium vulgare*
- Geranium sanguineum album*
- Hyssopus officinalis*
- Iris germanica*
- Iris tectorum alba*
- Linaria vulgaris*
- Ononis spinosa*
- Salvia pratensis*
- Scabiosa columbaria*
- Veronica teucrium*
- Actaea simplex*
- Veronicastrum virginicum*
- Phlomis spp.*
- Eupatorium purpureum*
- Eupatorium maculatum*
- Thalictrum aquilegiifolium*
- Eryngium giganteum*
- Filipendula rubra*
- Salvia nemorosa*
- Limonium latifolium*
- Aster spp.*
- Monarda spp.*
- Sanguisorba spp.*
- Rudbeckia spp.*
- Solidago spp.*
- Persicaria amplexicaulis*
- Sedum telephium*
- Echinacea purpurea*
- Helenium autumnale*
- Kirengeshoma palmata*



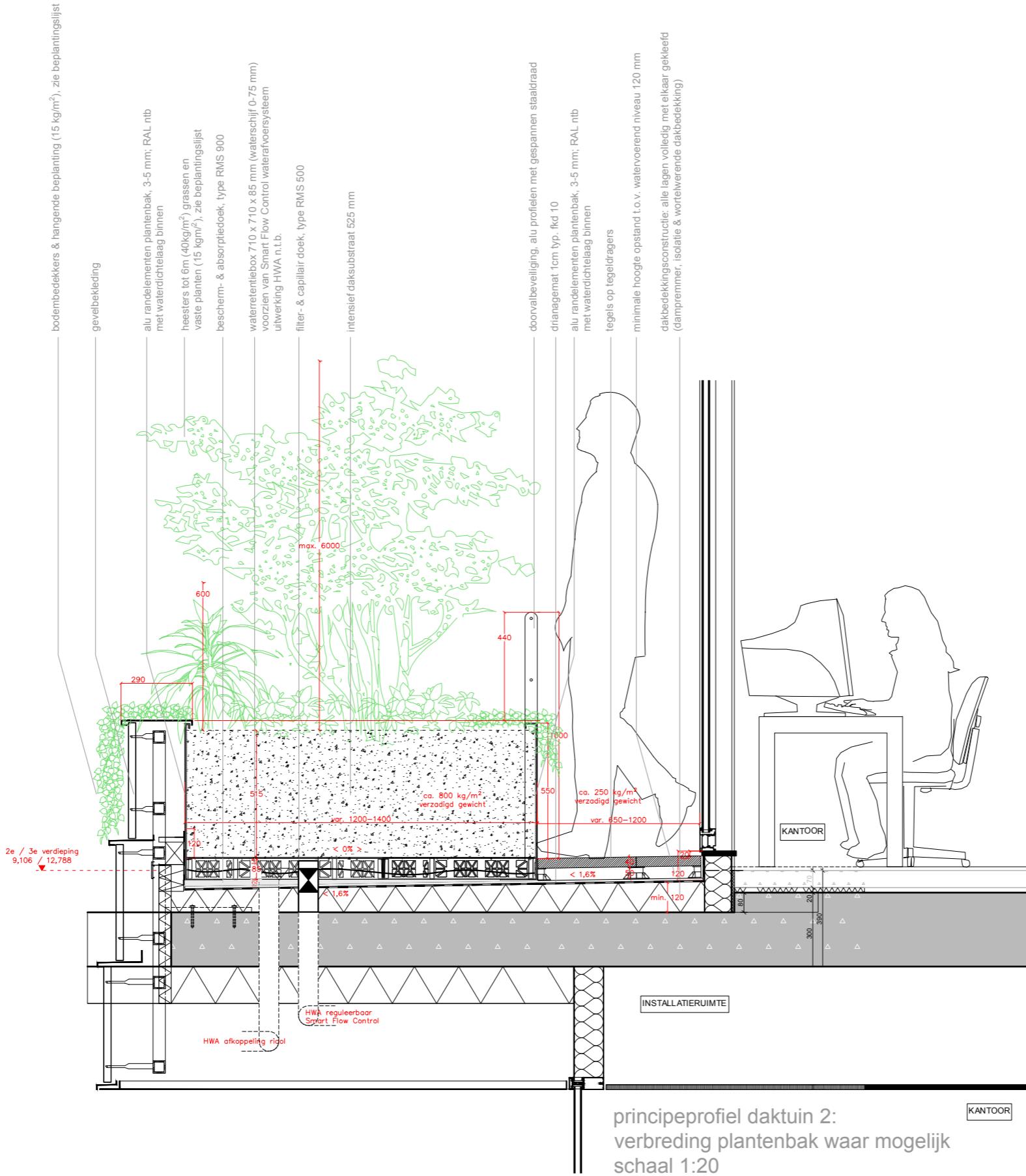
Heesters

- Amelanchier ovalis*
- Juniperus communis*
- Prunus pumila* var. *depressa*
- Rosa pimpinellifolia*
- Salix lanata*
- Viburnum rhytidophyllum*
- Pyracantha 'Soleil d'Or'*
- Mahonia eurybracteata* 'Soft Caress' ?
- Mahonia bealei* 'Hibernant'
- Leucothoe keiskei* 'Royal Ruby'
- Cotoneaster radicans* 'Eichholz'
- Kalmia latifolia*
- Rosmarinus officinalis*
- Mahonia japonica*
- Fagus sylvatica* 'Atropunicea'
- Pieris* 'Forest Flame'
- Viburnum rhytidophyllum*
- Taxus baccata* 'Repandens'
- Lonicera pileata*

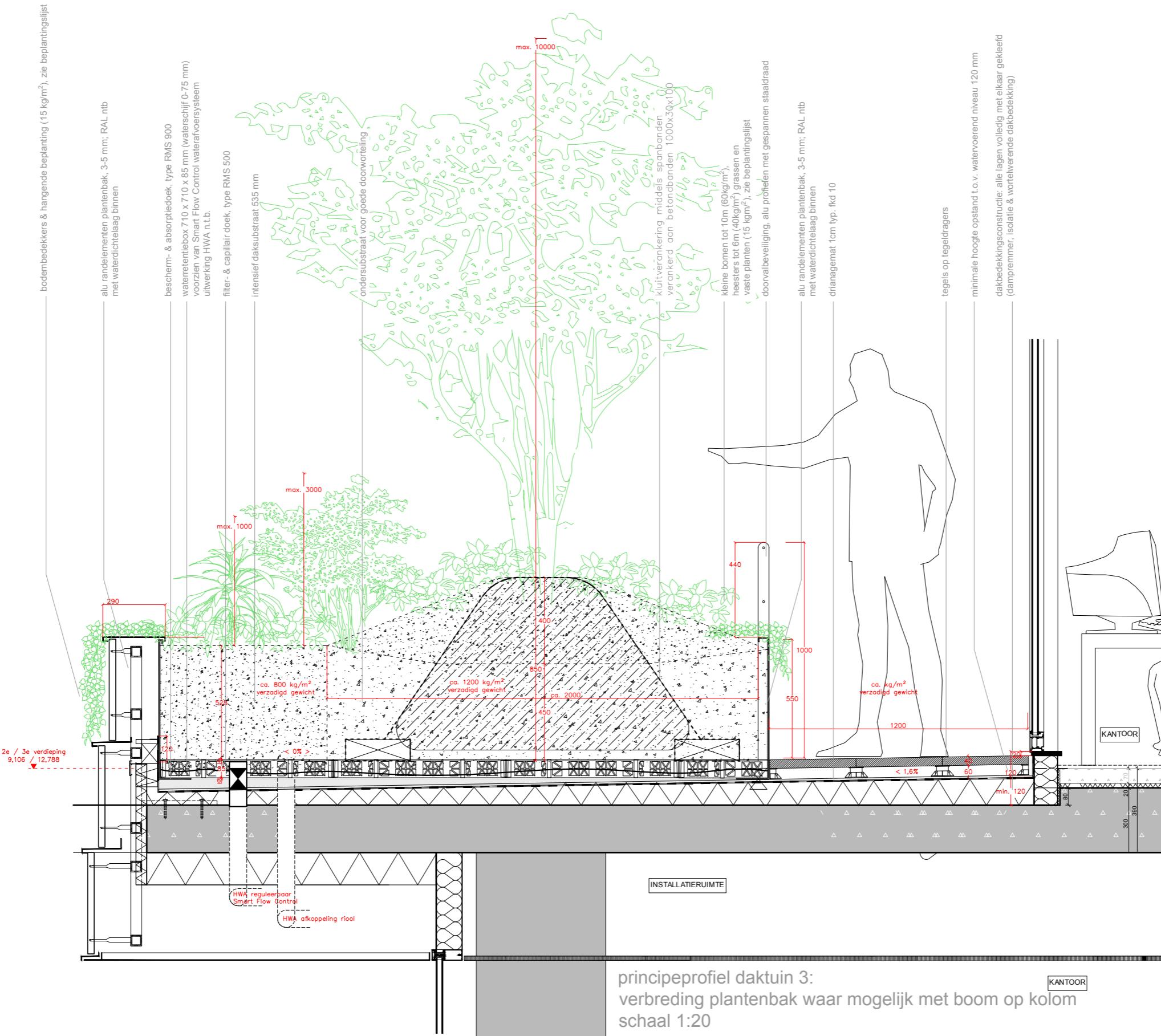
PRINCIPE PROFIEL 1



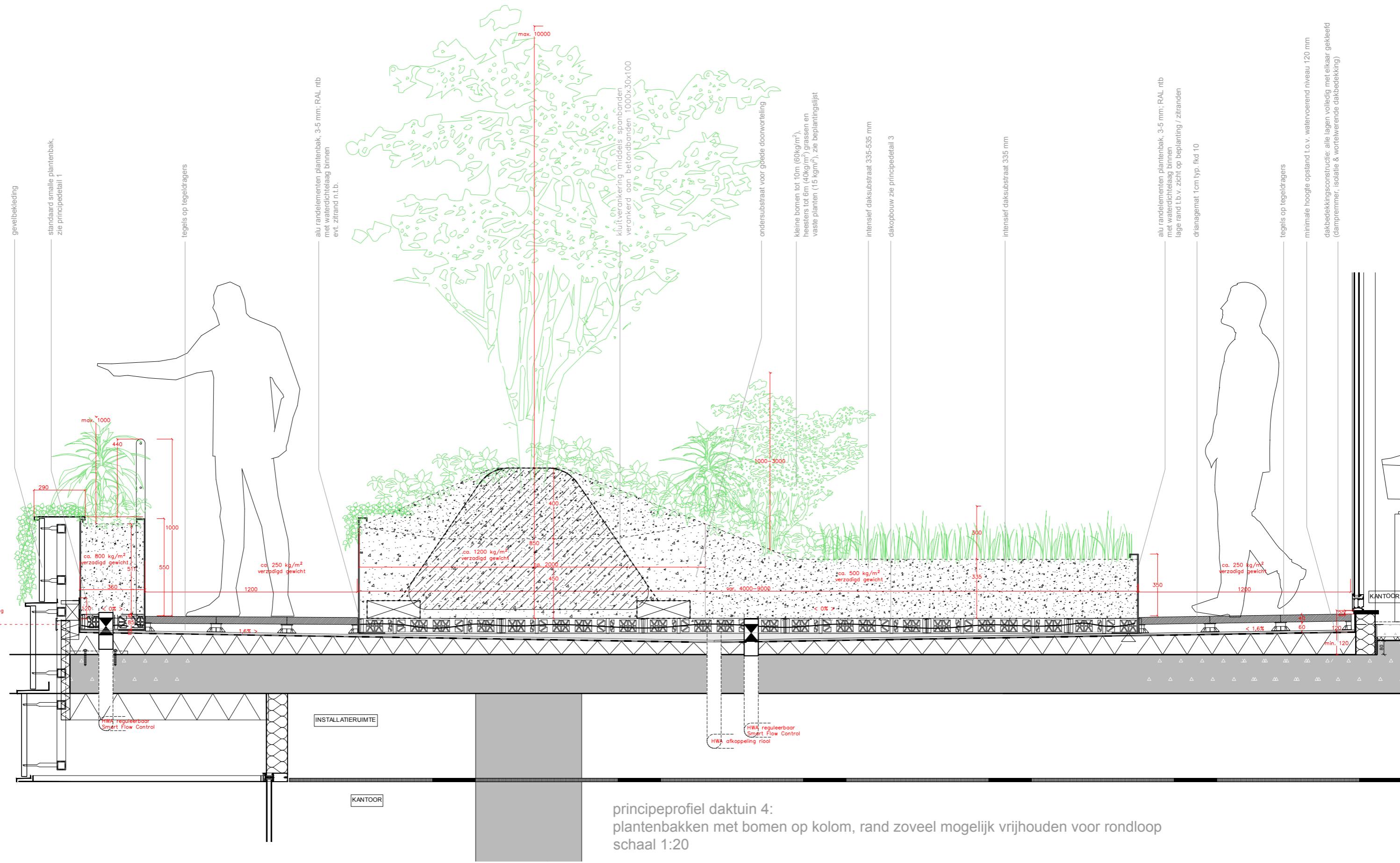
PRINCIPPEPROFIEL 2



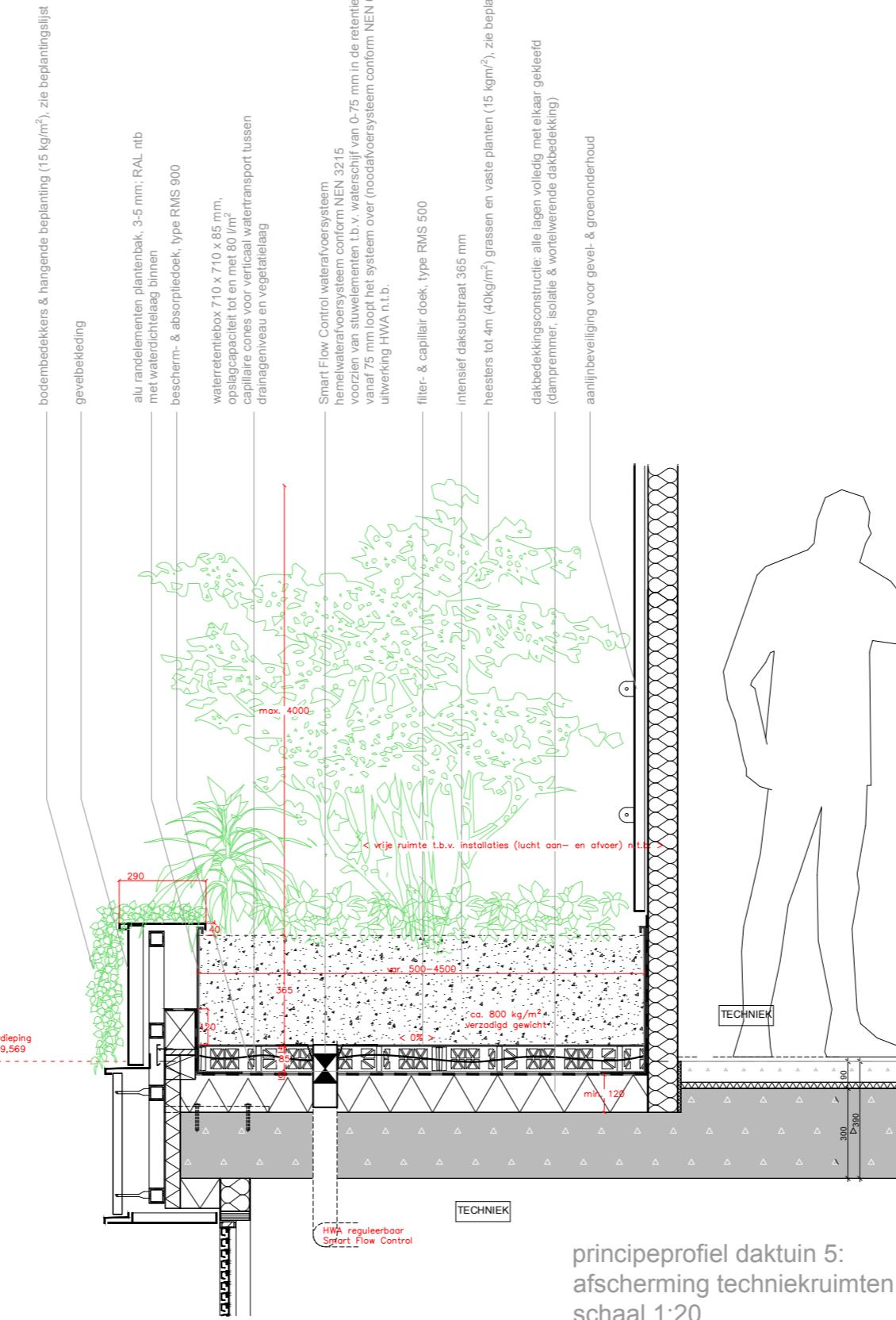
PRINCIPEPROFIEL 3



PRINCIEPENPROFIEL 4



PRINCIPEPROFIEL 5



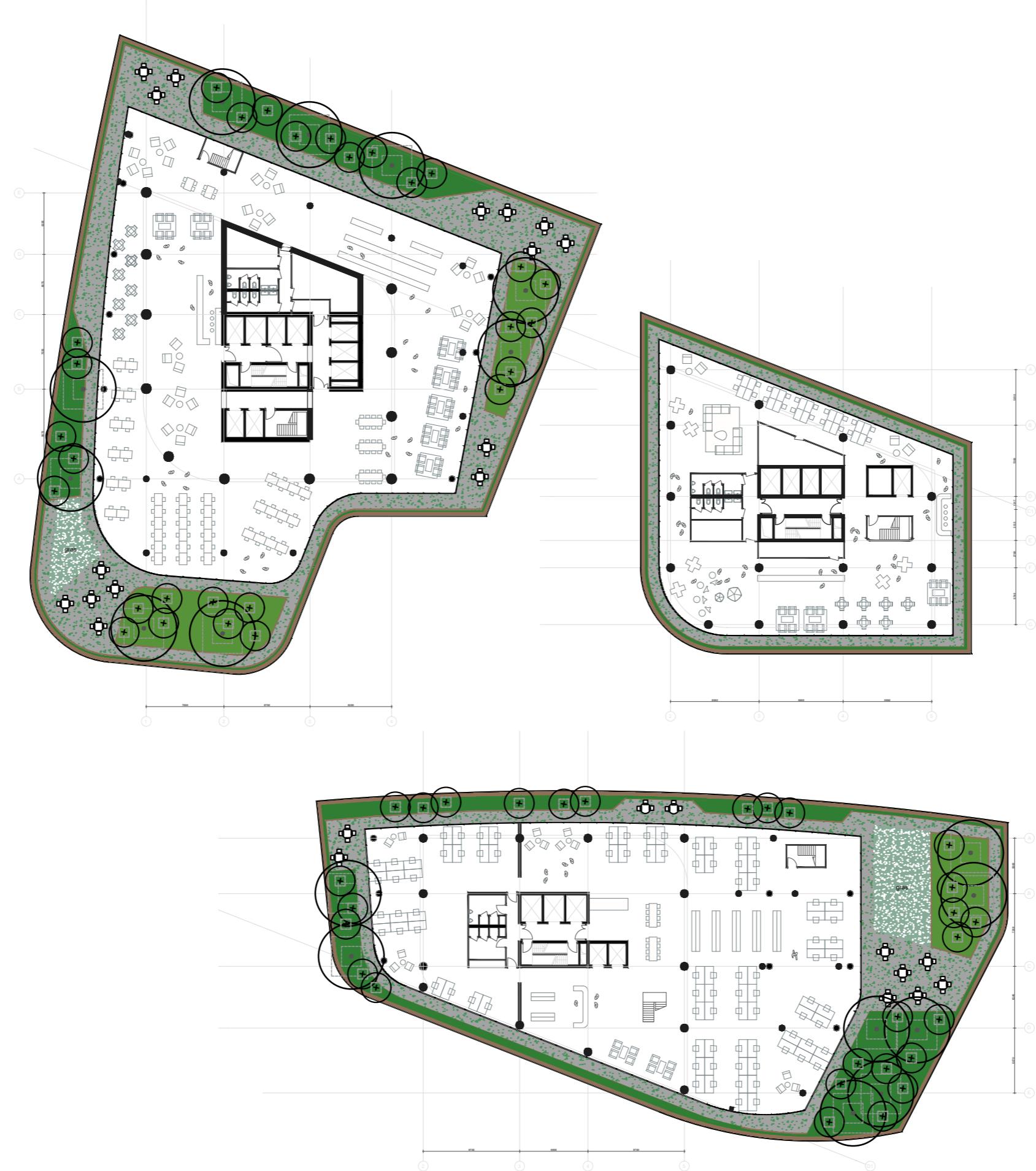
GROENPLAN 1e VERDIEPING



GROENPLAN 2e VERDIEPING



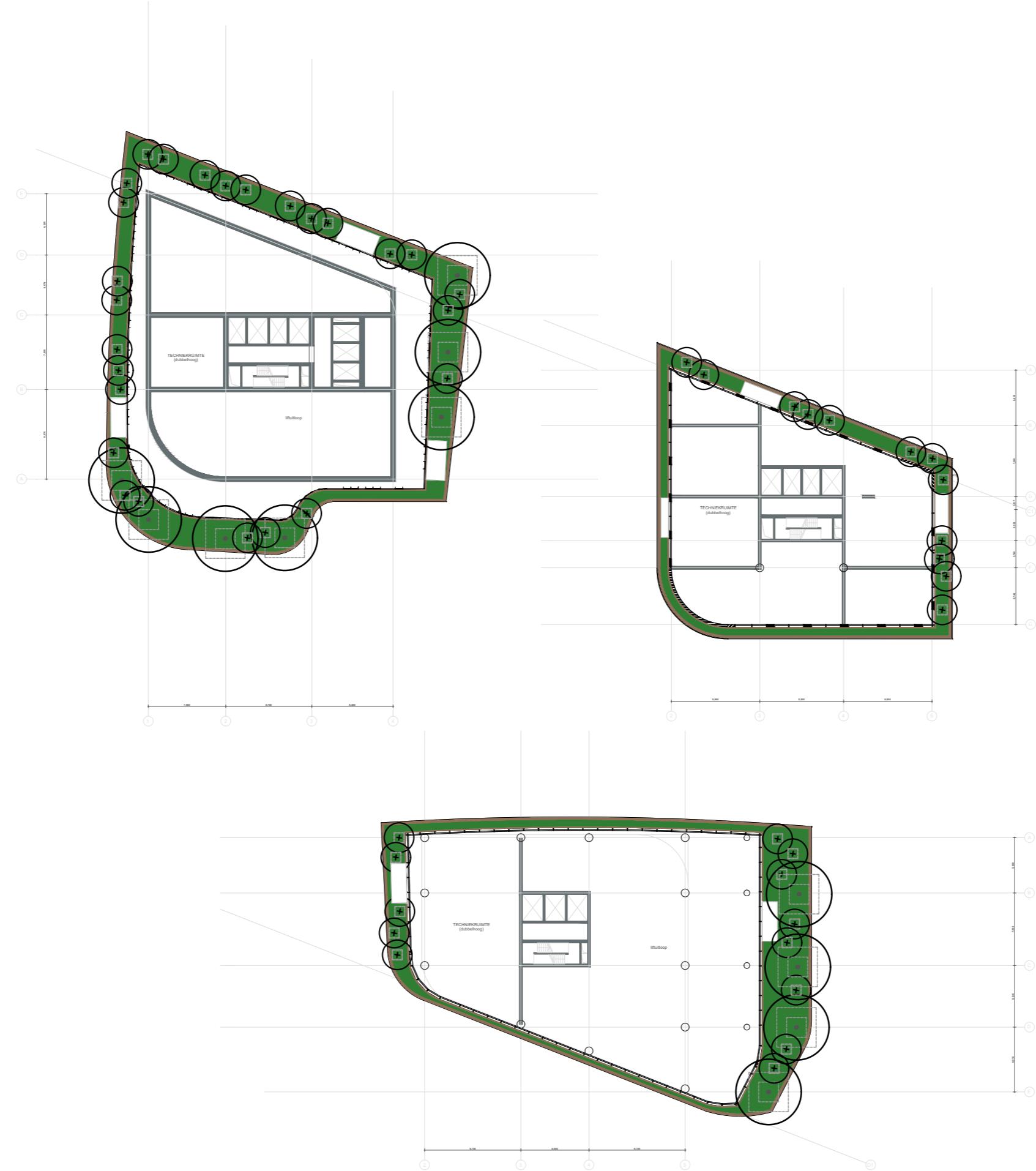
GROENPLAN 3e VERDIEPING



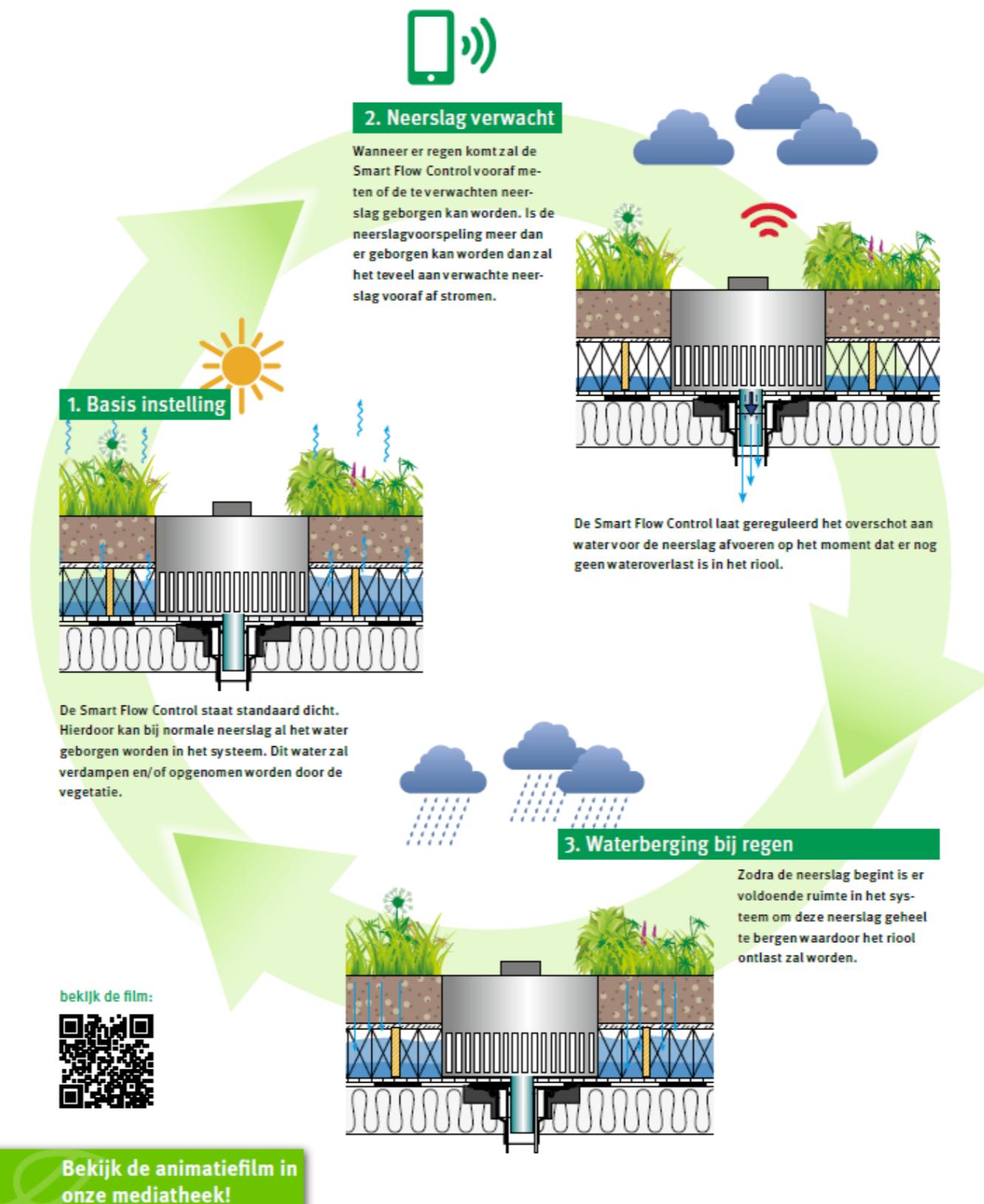
GROENPLAN 4e VERDIEPING



GROENPLAN 5e VERDIEPING



CONCEPT RETENTIEDAK



Bekijk de animatiefilm in
onze mediatheek!

[www.optigroen.nl/ontwerphulp/
mediatheek/optigroen-videos](http://www.optigroen.nl/ontwerphulp/média/theek/optigroen-videos)

OPTIGROEN®
DAK- EN GEVELBEGROEIING