

RENVOOI:
VENTILATIE:
vereiste ventilatiecapaciteit NEN1087:

eis keuken	4,0 l/s/persoon, minimaal 21 l/s
eis kantoor	6,5 l/s/persoon
eis spreekkamer	4,0 l/s/persoon
eis toilet	7,0 l/s

toepassing:
ventilatiEROOSTERS DUCO duoline of Renson MultiAir
mechanische afvoer rechtstreeks naar buiten door dak

[AC] = airco-unit in systeemplafond

tegelwerk natte ruimten:
toilet ruimten: wandtegels rondom tot plafond
vloertegels

deurbreedte binnendeuren 930 mm, tenzij anders vermeld
deurhoogte 2315 mm
inbraakwerendheid klasse 2, NEN 5096
hoogte vloerafscheiding 1000 mm + vloer
electriciteits-en noodstroomvoorziening NEN 1010, NEN 1041, NEN3134
NEN-EN-IEC 60079-14, NEN-EN-IEC 61241-14

▼ hwa

RUIMTENBENOEMING:

0.01 =	verkeersruimte
0.02 =	meterruimte
0.03 =	functieruimte
0.04 =	verhuurruimte
0.05 =	toilet ruimte
0.06 =	verhuurruimte
0.07 =	verhuurruimte

RENVOOI:
draagbaar blustoel met capaciteit

vluchtroute aanduiding

ingang gebouw

RENVOOI:
uitgangspunten tbv BENG-berekening

warmte weerstand:
Rc vloer = 3,7 m²K/W
Rc wand = 4,7 m²K/W
Rc dak = 6,3 m²K/W

puilen:
kunststof kozijnen Ufr = 2,4 W/m²K
met isolerende afstandhouder (0,06 W/mK)
triple glas met Ugr0,8
totaal Uw = 1,43 W/m²K

dichte delen van deuren: Ud 2,0 W/m²K

Luchtdichtheid:
q_v10 = 0,4 dm³/s/m²

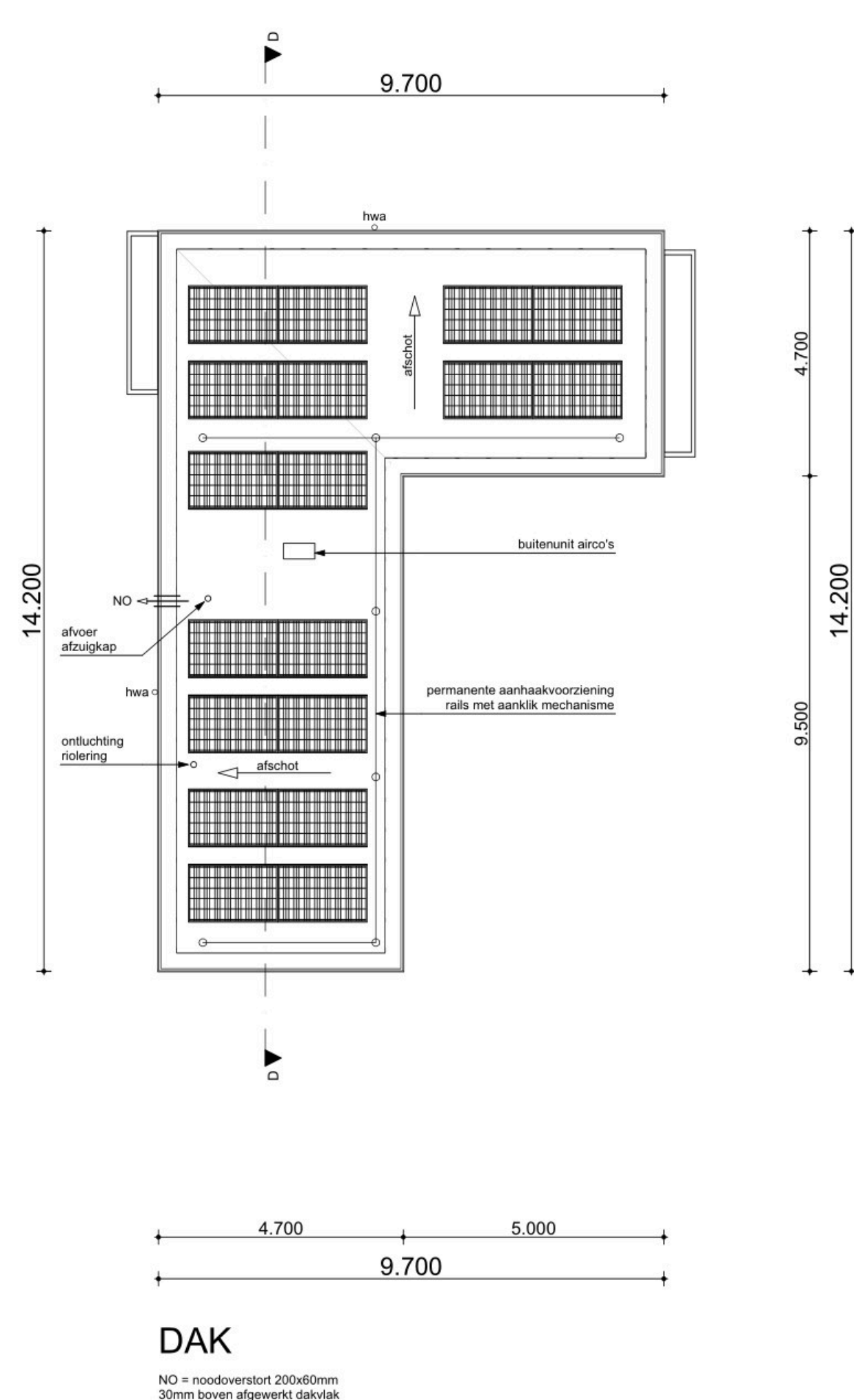
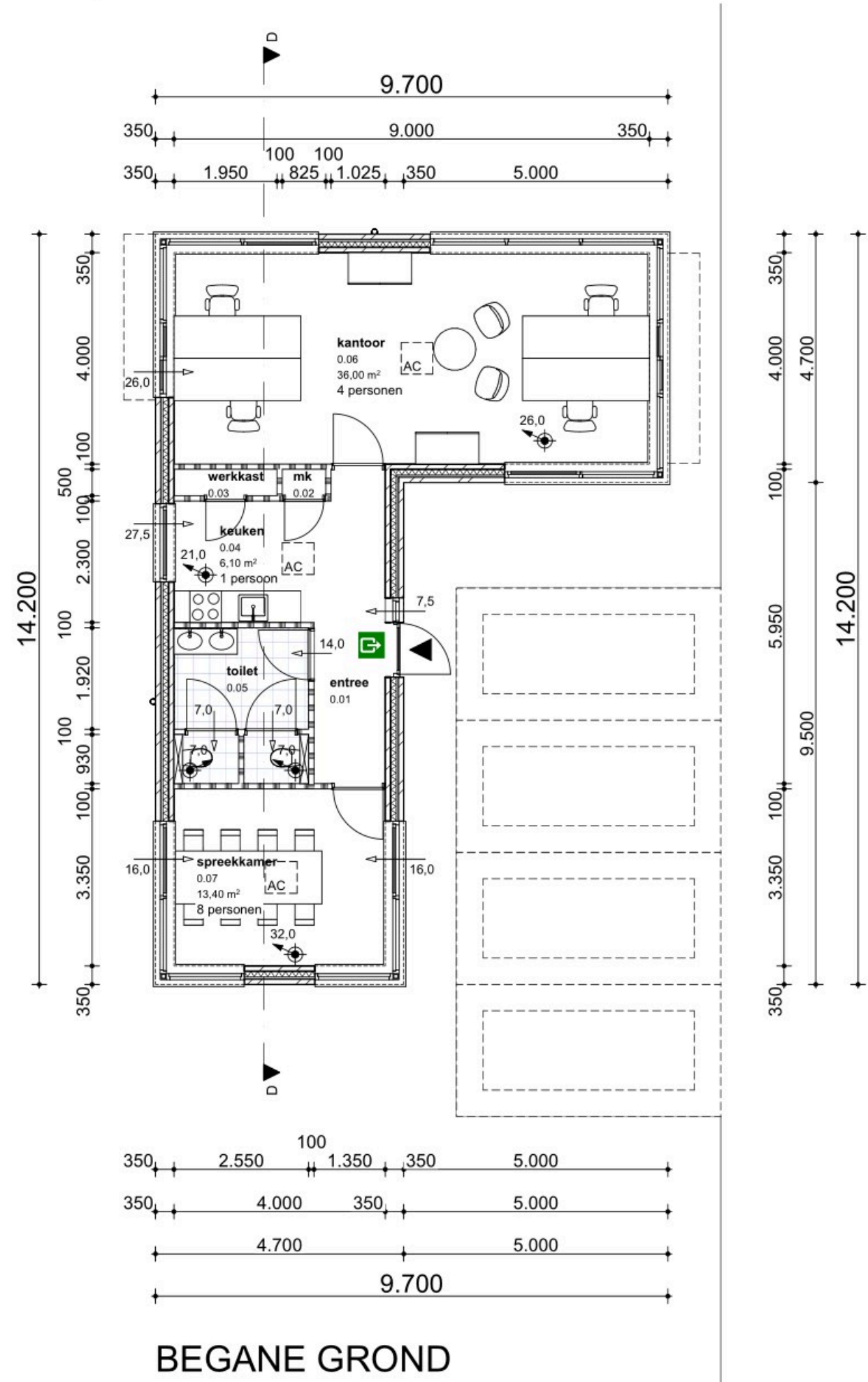
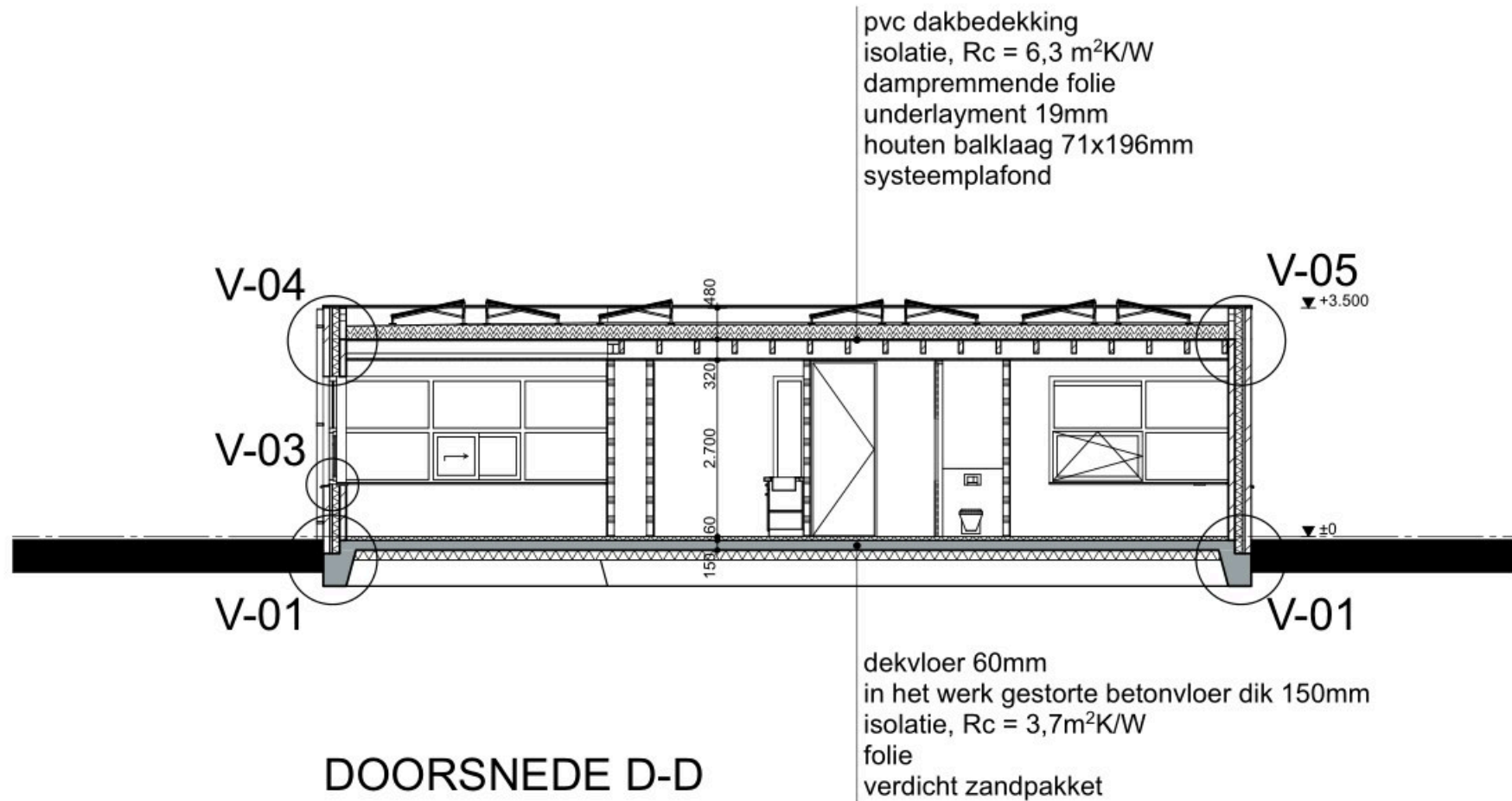
ventilatie:
natuurlijke toevoer en mechanische afvoer

verwarming:
middels airco-units

warm tapwater:
2 elektrische close-in boilers van 10L

verlichting:
LED-verlichting
7 W/m²

zonnepanelen:
400WP per paneel

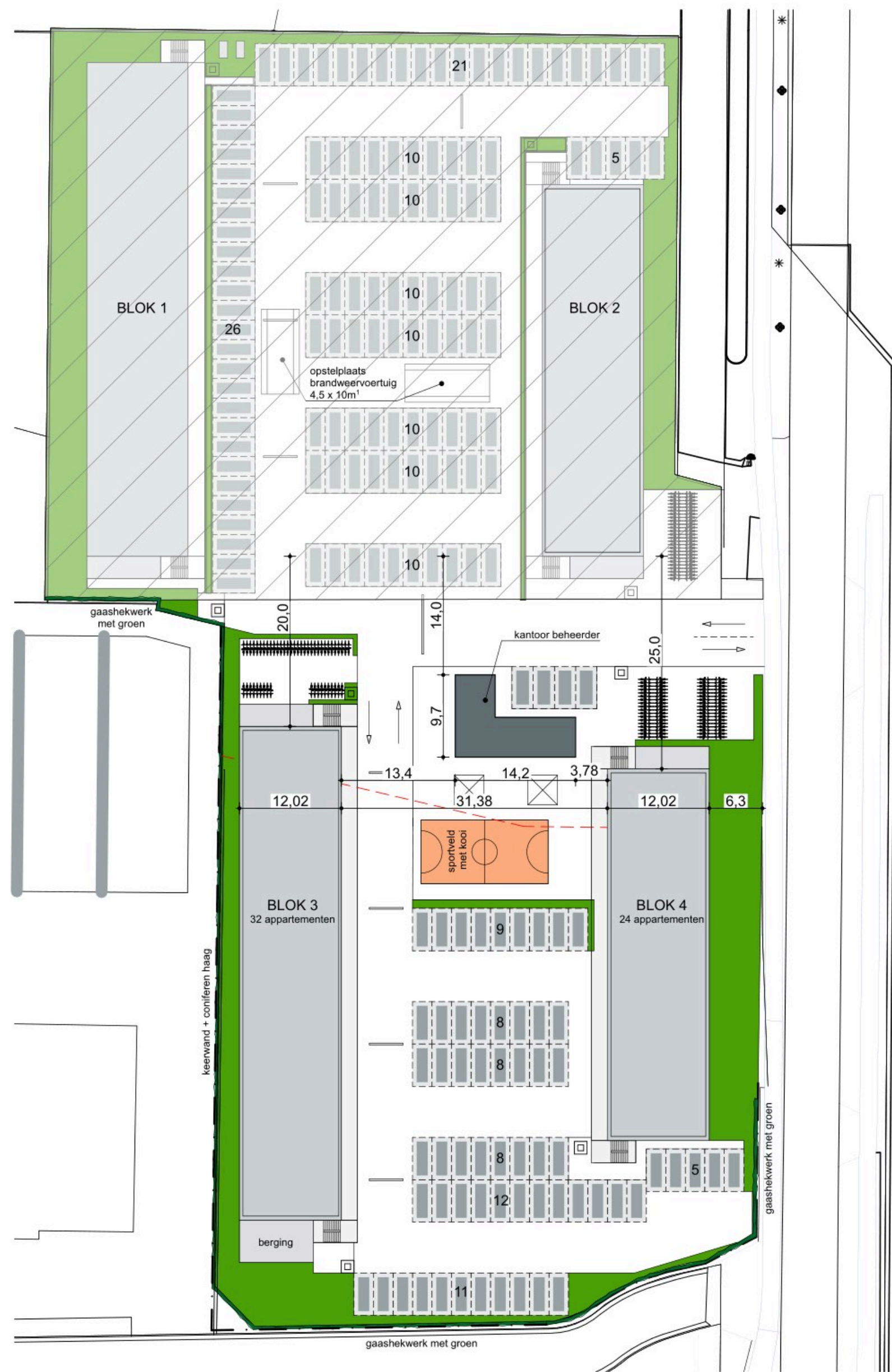


ACHTERGEVEL

s = screen

LINKER ZIJGEVEL

s = screen
v = ventilatierooster
NO = noodoverstort 200x60mm
30mm boven afgewerkt dakvlak



RENVOOI:
MATERIAAL / KLEUR:

gevels:
kozijnen:
ramen:
deuren:
lufels:
dakbedekking (plafond):
hwa:

baksteen, antraciet
kunststof, venstergrijs RAL 7040
kunststof, venstergrijs RAL 7040
kunststof, antraciet
kunststof, venstergrijs RAL 7040
pvc, dakbedekking, grijs
pvc, grijs



Situatie Gemeente Roosendaal
Sectie B No. 3184 en 7322
Schaal 1:500