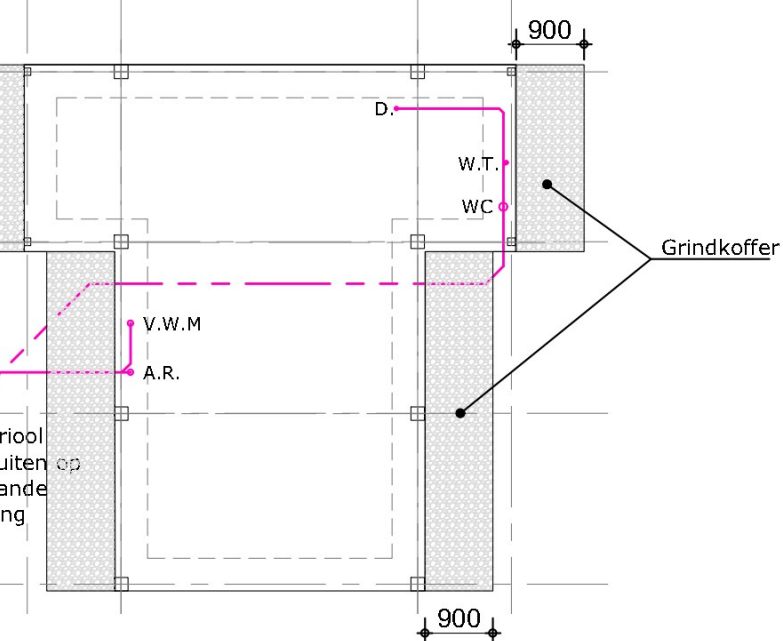
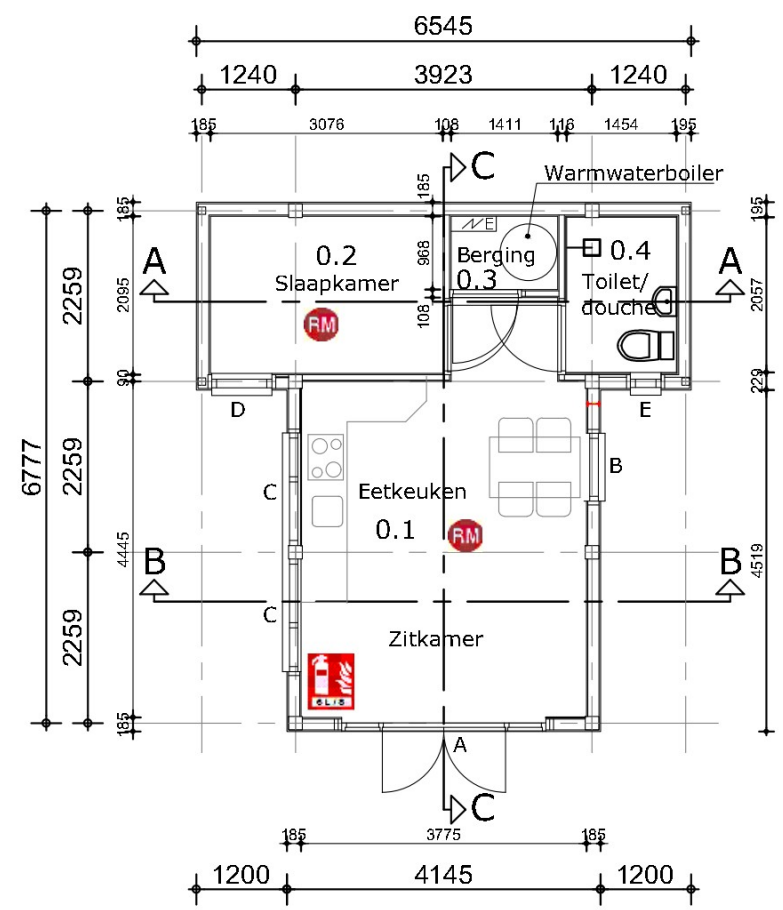
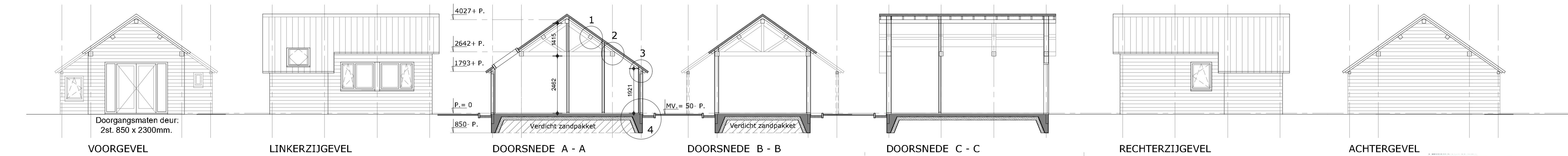
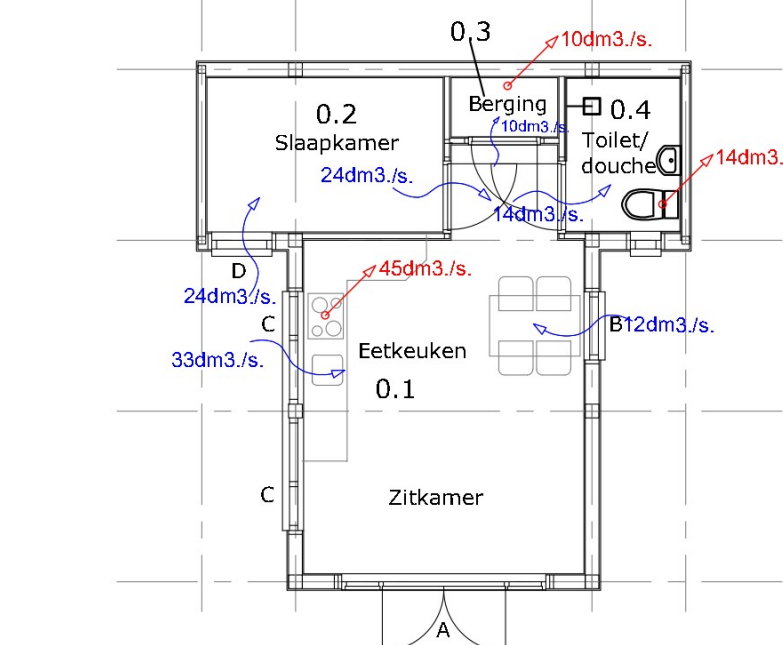
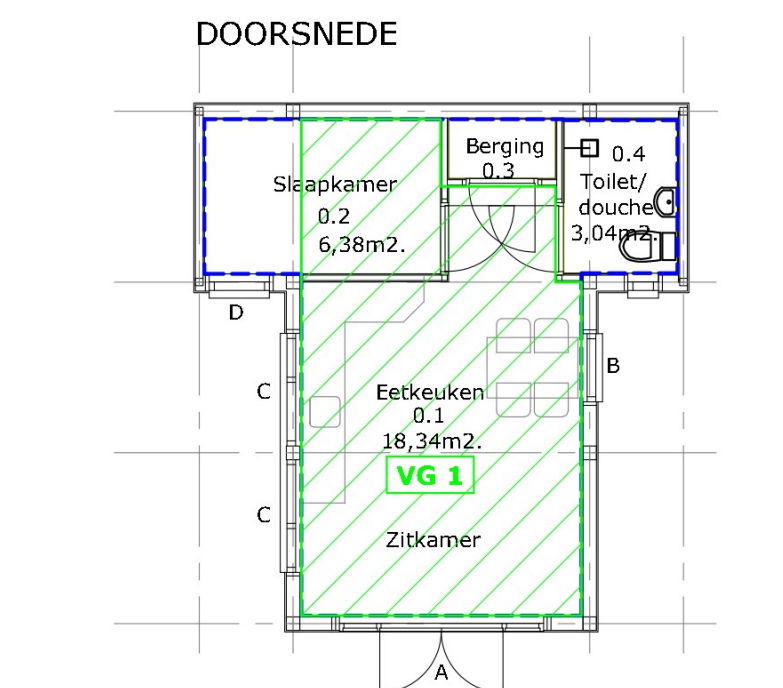
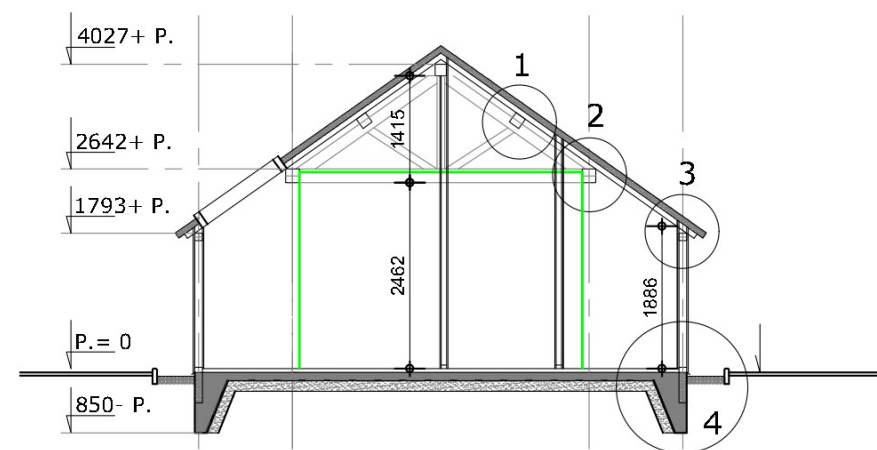




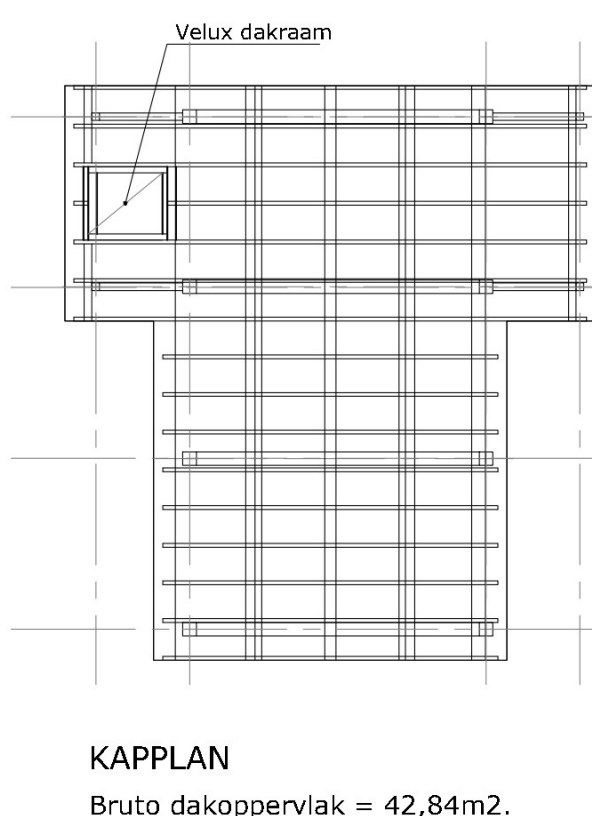
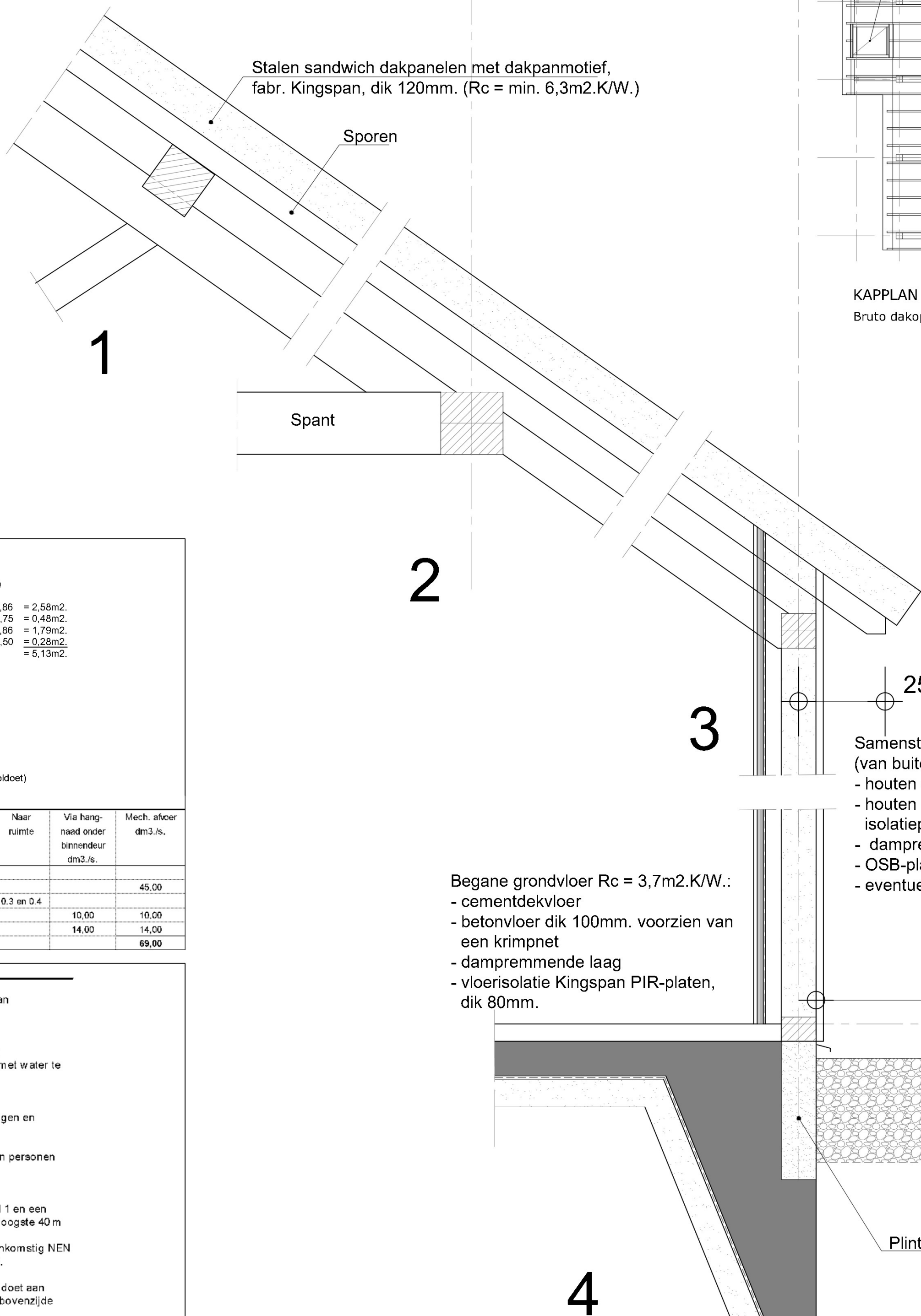
FUNDERING / RIOLERING
Regenwater wordt via het grindkoffer aan de langsijden van de hut geïnfiltreerd in de bodem
Capaciteitsberekening infiltratie bij T25 t.b.v. vakantiewoning:
Verhard (dak)oppervlak = 42,84m²
Hoeveelheid regenwater bij T25 = 45m² x 71Ltr. = 3.195Ltr.
Infiltratiecapaciteit grindkoffer: 12,51m² x (0,90 x 0,30m³) = 3.378Ltr.



PLATTEGROND
Mechanische afzuiging
Natuurlijke luchttoevoer
Stroomschema luchtversiering



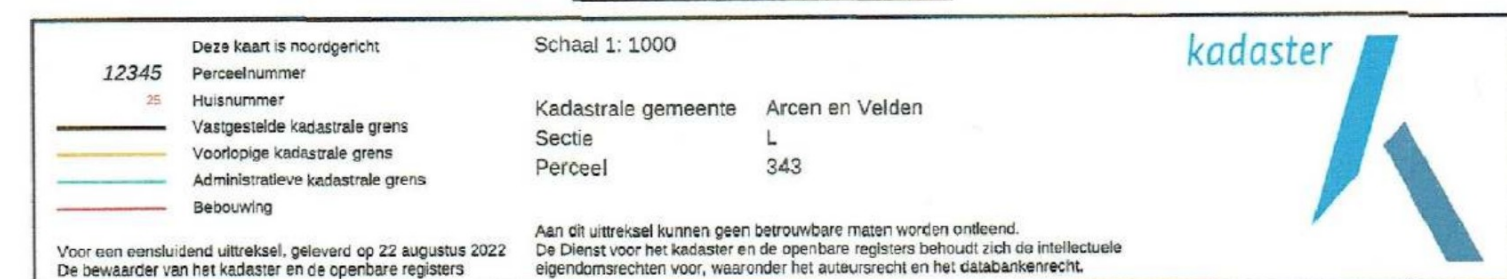
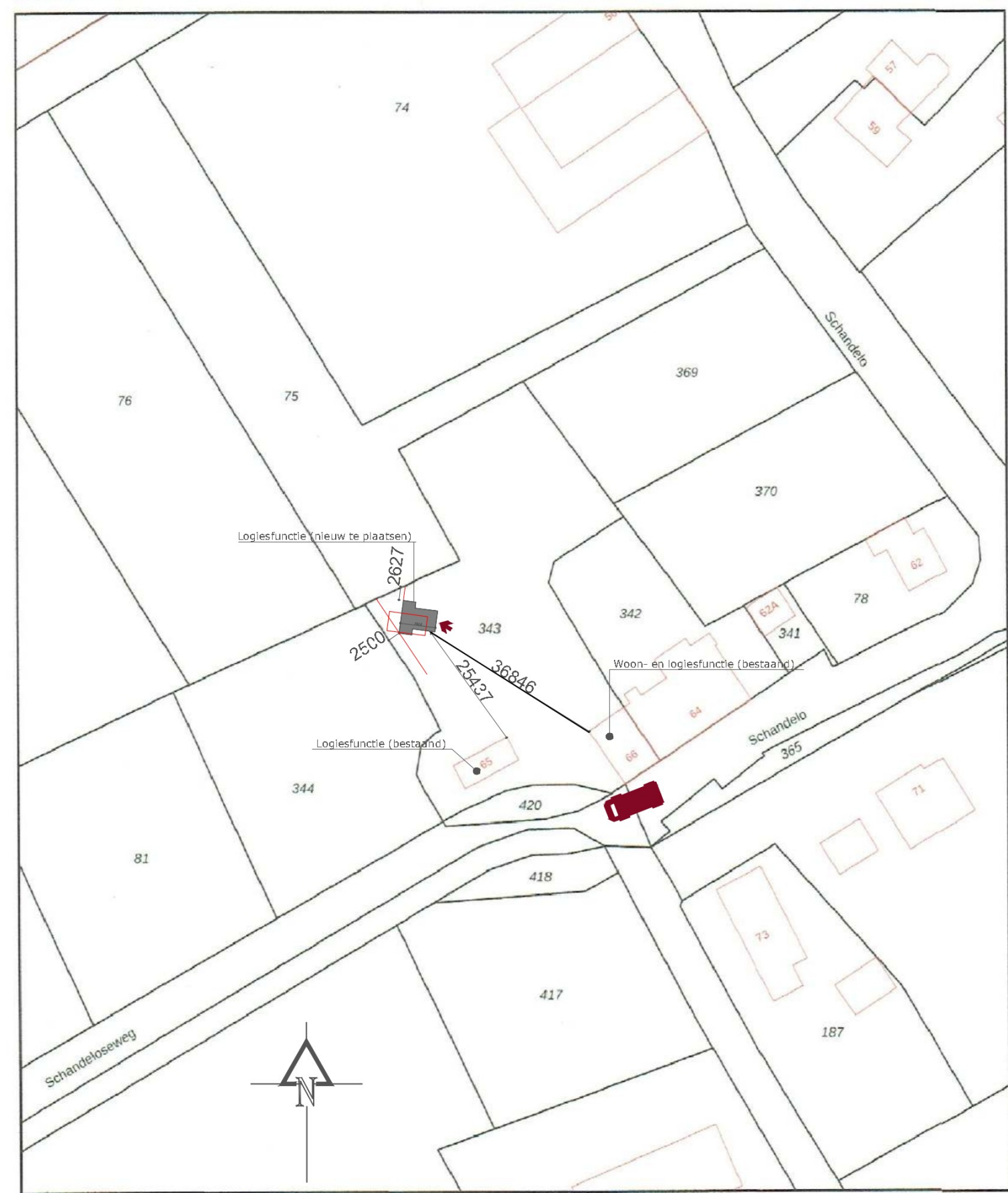
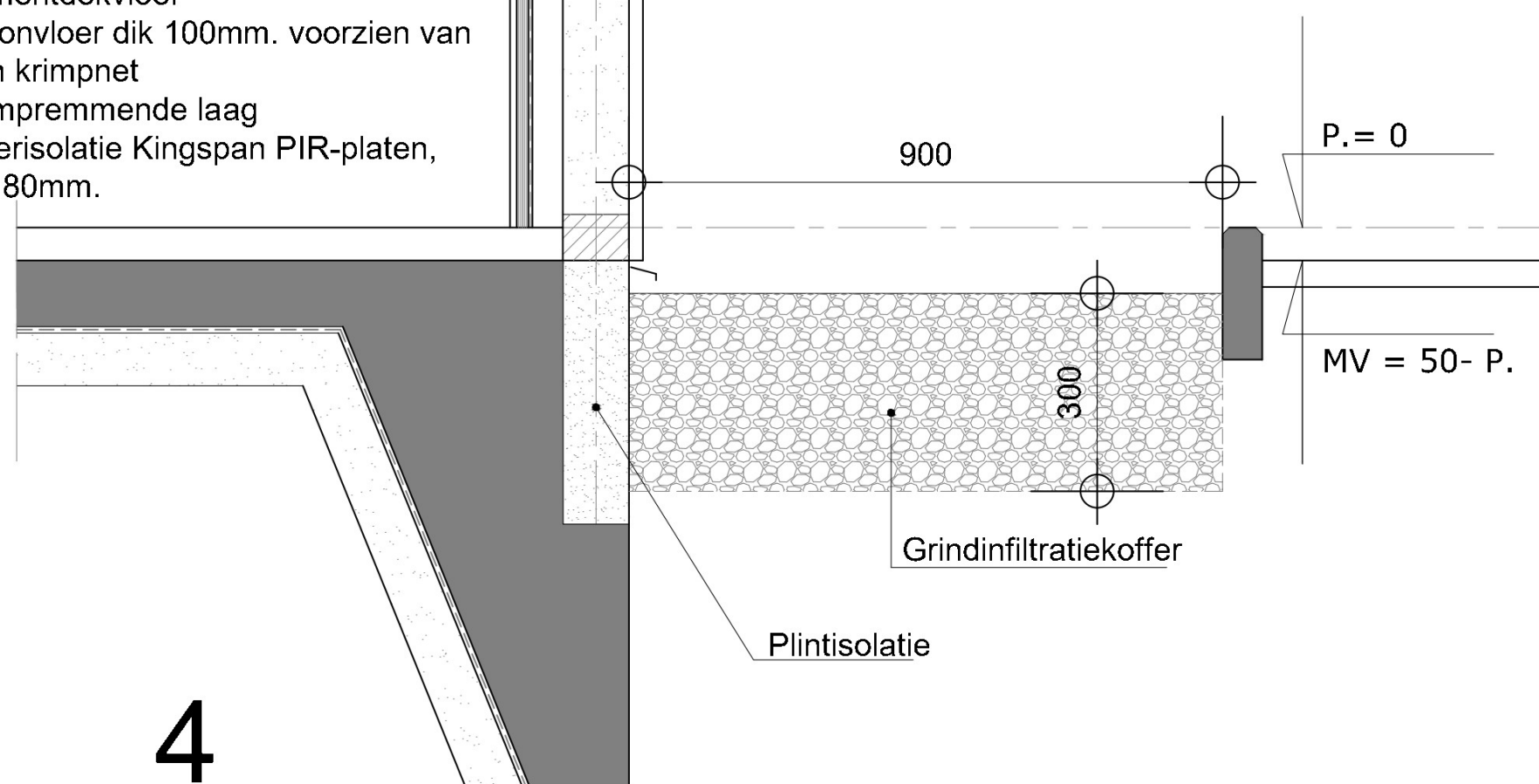
PLATTEGROND
Aanduiding G.O. en V.G.
Logiesfunctie niet in een logiesgebouw



KAPPLAN
Bruto dakoppervlak = 42,84m².

Samenstelling buitengevel Rc = 4,7m².K/W.:
(van buiten naar binnen)
- houten delen in zweeds rabat
- houten regelwerk waartussen Kingspan PIR
- isolatieplaten dik 100mm.
- dampremmende laag
- OSB-platen dik 18mm.
- eventuele binnenbekleding

Begane grondvloer Rc = 3,7m².K/W.:
- cementdekvloer
- betonvloer dik 100mm. voorzien van een krimpnet
- dampremmende laag
- vloerisolatie Kingspan PIR-platen, dik 80mm.



RENOVOOI

- Beton-, staal- en houtconstructies volgens opgave constructeur!
- Verwarming d.m.v. infraroodpanelen. Elektrische voeding via bestaande PV-panelen vanaf woonhuis
- Warmwatervoorziening d.m.v. elektrische warmwaterboiler, inh. 120Ltr. Voeding via bestaande PV-panelen woonhuis
- Buitenramen en -deuren voorzien van veiligheidsbeglazing conform NEN 3569
- Nieuwe betonconstructie
- Nieuwe houten wand
- Rookmelder, conform NEN 2555
- Rookmelder, conform NEN 2555
- Rookmelder, conform NEN 2555
- Rookmelder, conform NEN 2555

Voor de logiesfunctie niet in een logiesgebouw (andere logiesfunctie) geldt er geen eis voor de vluchtdoor. Deze hoeft dus niet zonder sleutel onmiddellijk te openen te zijn.

Van toepassing zijnde bepalingen:

- BB Afdeling 2.15, Art.2.130 en 2.131: Inbraakwerendheid klasse 2 als bedoeld in NEN 5096
- BB Afdeling 3.2, Art.3.7: Bescherming tegen geluid van installaties
- BB Afdeling 3.5, Art.3.23: Wateropname

Rc-waarden buitenschil:

- Gevels 4,7m².K/W.
- Vloer begane grond 3,7m².K/W.
- Hellend dak 6,3m².K/W.

U-waarden vensters en pui 1,7W/m².K. (combinatie glas met kozijn), dubbel glas HR++ / GGL 0,60

EV-advies m.b.t. toxisch scenario: Mechanische afzuigingen via schakelaar in meterkast uitschakelbaar maken

Beton- en houtconstructies volgens berekening constructeur

project	: Bouw trekkershut (Logiesfunctie niet in een logiesgebouw)	schaal	: 1 : 100
onderdeel	: Bestektekening	details	: 1 : 10
		formaat	: A1
		datum	: 22-08-2022
		gewijzigd	: 04-01-2023
			: 09-05-2023
opdrachtgever:		tekening	: B-01