

RENVOOI

Symbolenlijst electra

Symbol	Omschrijving
⌚	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld
⌚	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact
⌚	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld
⌚	Aansluitpunt CAI, bedraad
⌚	Aansluitpunt data
⌚	Aansluitpunt thermostaat
⌚	Aansluitpunt licht
⌚	Aarding
⌚	Armatuur
⌚	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde
⌚	Brandmelder
⌚	Centraaldoos met lichtpunt
⌚	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact
⌚	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact
⌚	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen
⌚	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht
⌚	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact
⌚	Contactdoos met wisselschakelaar
⌚	Contactdoos,perilux
⌚	Detector, plafond
⌚	Druknop
⌚	Enkelpolige schakelaar met contactdoos
⌚	Enkelpolige schakelaar met contactdoos
⌚	Intercom post
⌚	Leiding naar boven gaand
⌚	Leiding, doorgaand
⌚	Leiding, flexibel
⌚	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand
⌚	Schakelaar, 1-polig
⌚	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling
⌚	Schakelaar, serie-
⌚	Schakelaar,wissel-
⌚	Verdeelinrichting

Symbolenlijst installaties

Symbol	Omschrijving
⌚	Thermostaatleiding, bedraad
⌚	Aansluiting CO2 Sensor
⌚	Mechanische ventiel (afzig)
⌚	Mechanische ventiel (inblaas)
⌚	Elektrische design radiator
⌚	Vloerverwarming verdeler
⌚	Vloerverwarming

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:

▲	woningtoegang
⌚	draaiend deel (deur met onderdorpel)
30 VLD	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger
Sanitair:	
⌚	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)

Techniek:

⌚	warmtepomp
⌚	warmte terug winning
⌚	schacht
⌚	wasmachine/wasdroger
⌚	meterkast
Overig:	
⌚	hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:

⌚	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
⌚	afzuigpunt mechanische ventilatie

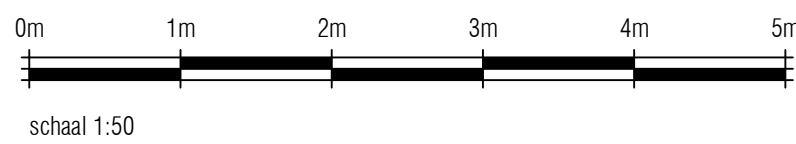
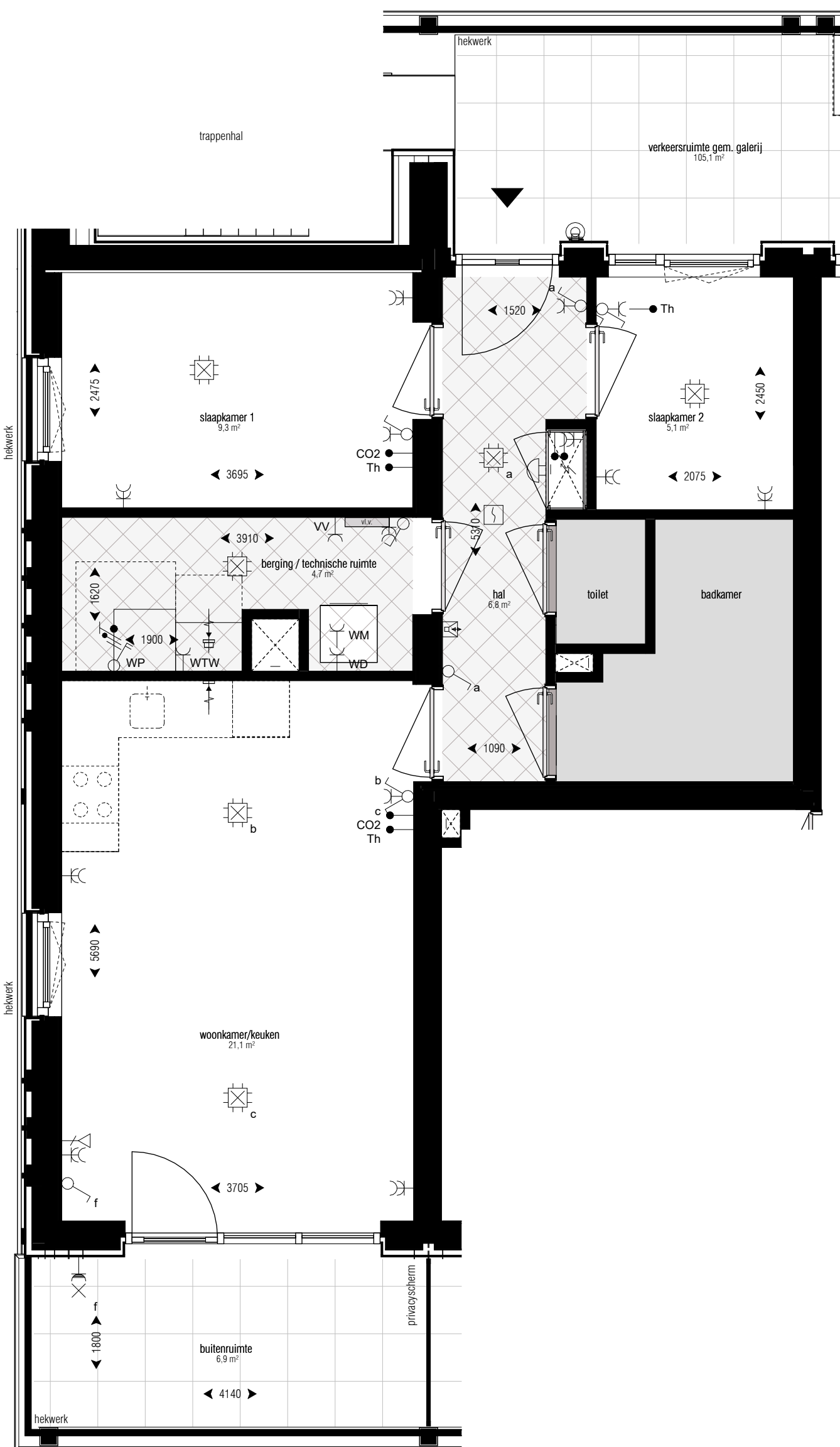
loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief. De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidseisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling		meterkast
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		Overig:
			hemelwaterafvoer (hwa)

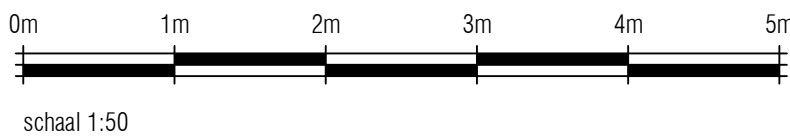
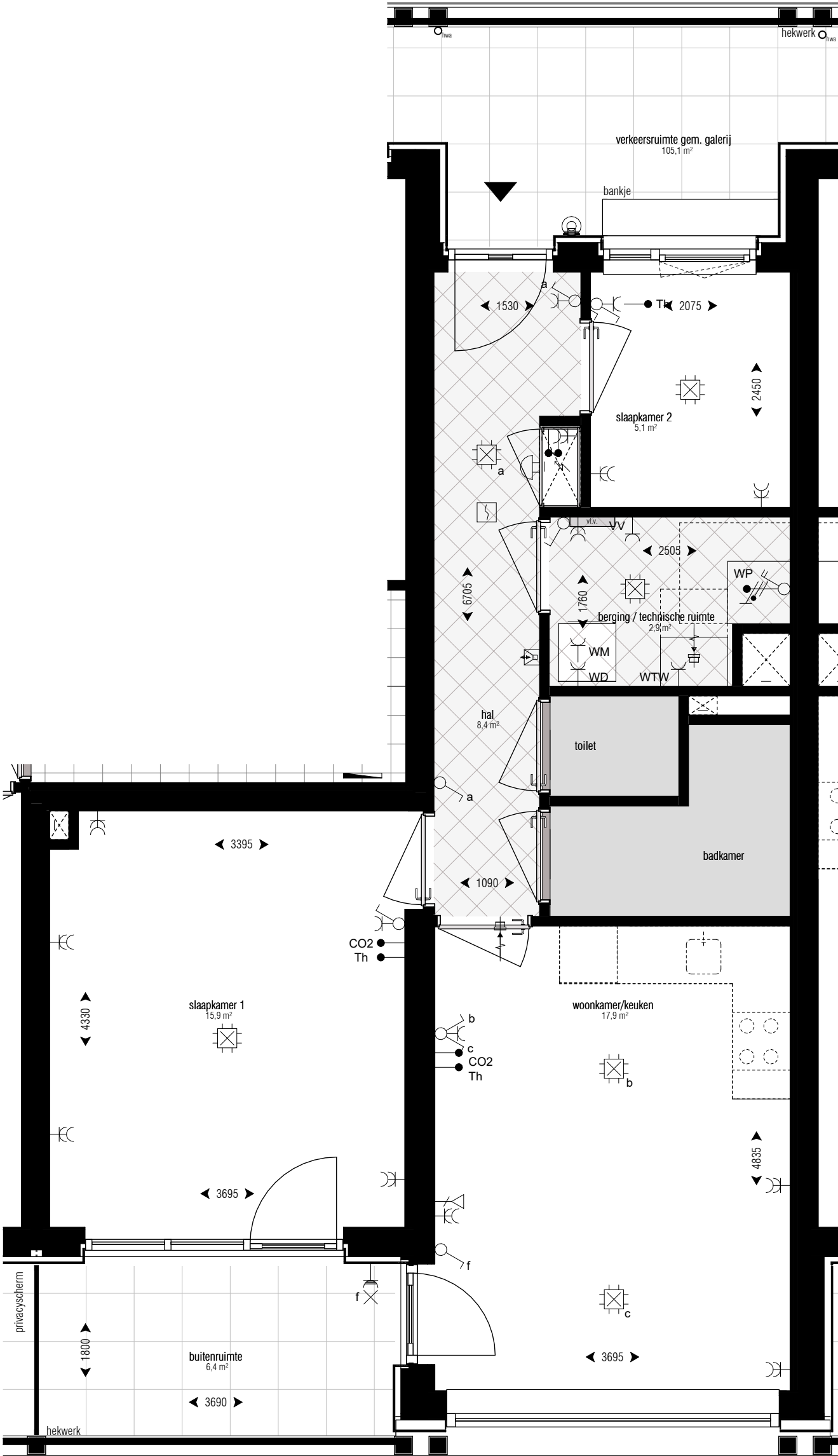
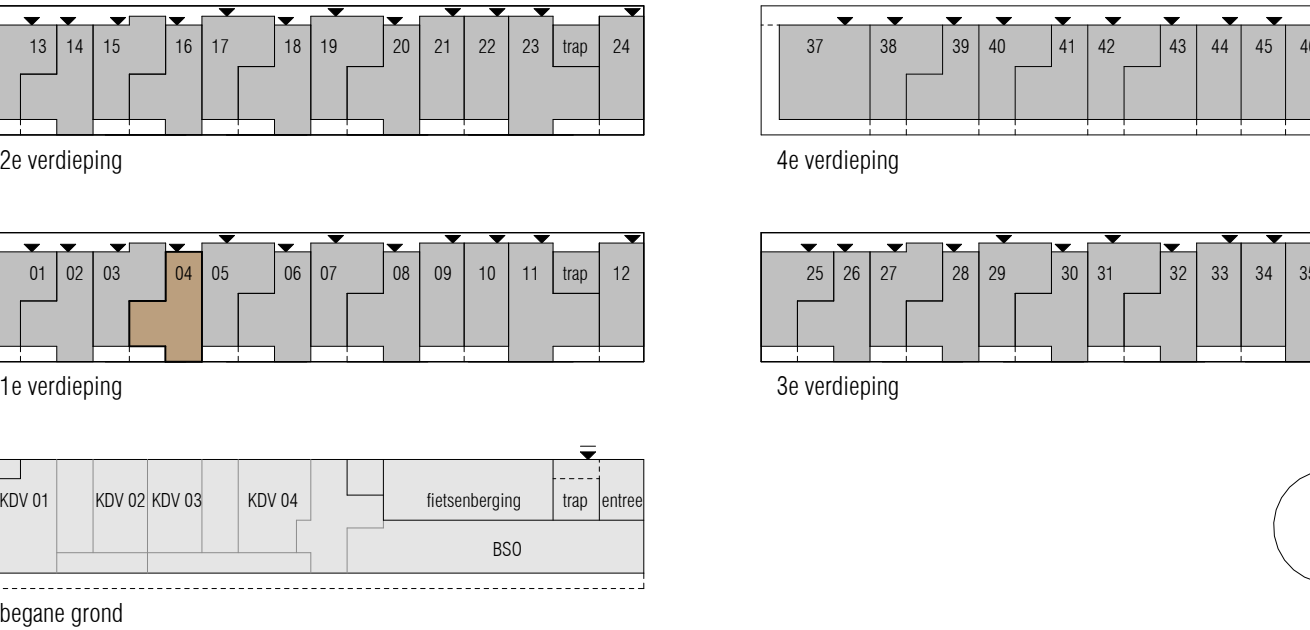
Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie
loopdeur = deur die als eerste open gaat	
Δ db = geluidwerende deur	
vld = vrijloopdranger	

De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief. De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



project: **Boomhof - Leiden**

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 04 (wtype C1) (wtype)

projectfase: KAO

blad: **KAO-150_bnr04**

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 59,1 m²

KOW

WAAIJER Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
⌚	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld	⬇	Thermostaatleiding, bedraad
⌚	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact	↑	Aansluiting CO2 Sensor
⌚	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld	○	Mechanische ventiel (afzuig)
⌚	Aansluitpunt CAI, bedraad	⊖	Mechanische ventiel (inblaas)
⌚	Aansluitpunt data	⎓	Elektrische design radiator
⌚	Aansluitpunt thermostaat	⎓	Vloerverwarming verdeler
⌚	Aansluitpunt licht	⎓	Vloerverwarming
⌚	Aarding		
⊕	Armatuur		
⊕	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
⊕	Brandmelder		
⊕	Centraaldoos met lichtpunt		
⌚	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
⌚	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
⌚	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
⌚	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
⌚	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
⌚	Contactdoos met wisselschakelaar		
⌚	Contactdoos.perilex		
⌚	Detector, plafond		
⌚	Druknop		
⌚	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
⌚	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
⌚	Intercom post		
⌚	Leiding naar boven gaand		
⌚	Leiding, doorgaand		
⌚	Leiding, flexibel		
⌚	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
⌚	Schakelaar, 1-polig		
⌚	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
⌚	Schakelaar, serie-		
⌚	Schakelaar, wissel-		
⌚	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:		Techniek:	
▲	woningtoegang	□	warmtepomp
⌚	draaiend deel (deur met onderdorpel)	□	warmte terug winning
30 VLD	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger	⌚	schacht
		⌚	wasmachine/wasdroger
Sanitair:		⌚	meterkast
□	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:	
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)	○ hwa	hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
⌚	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
⌚	afzuigpunt mechanische ventilatie

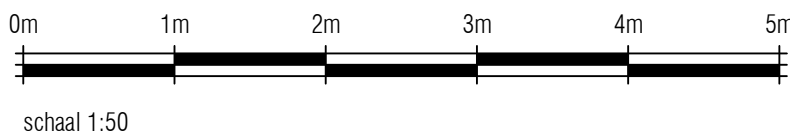
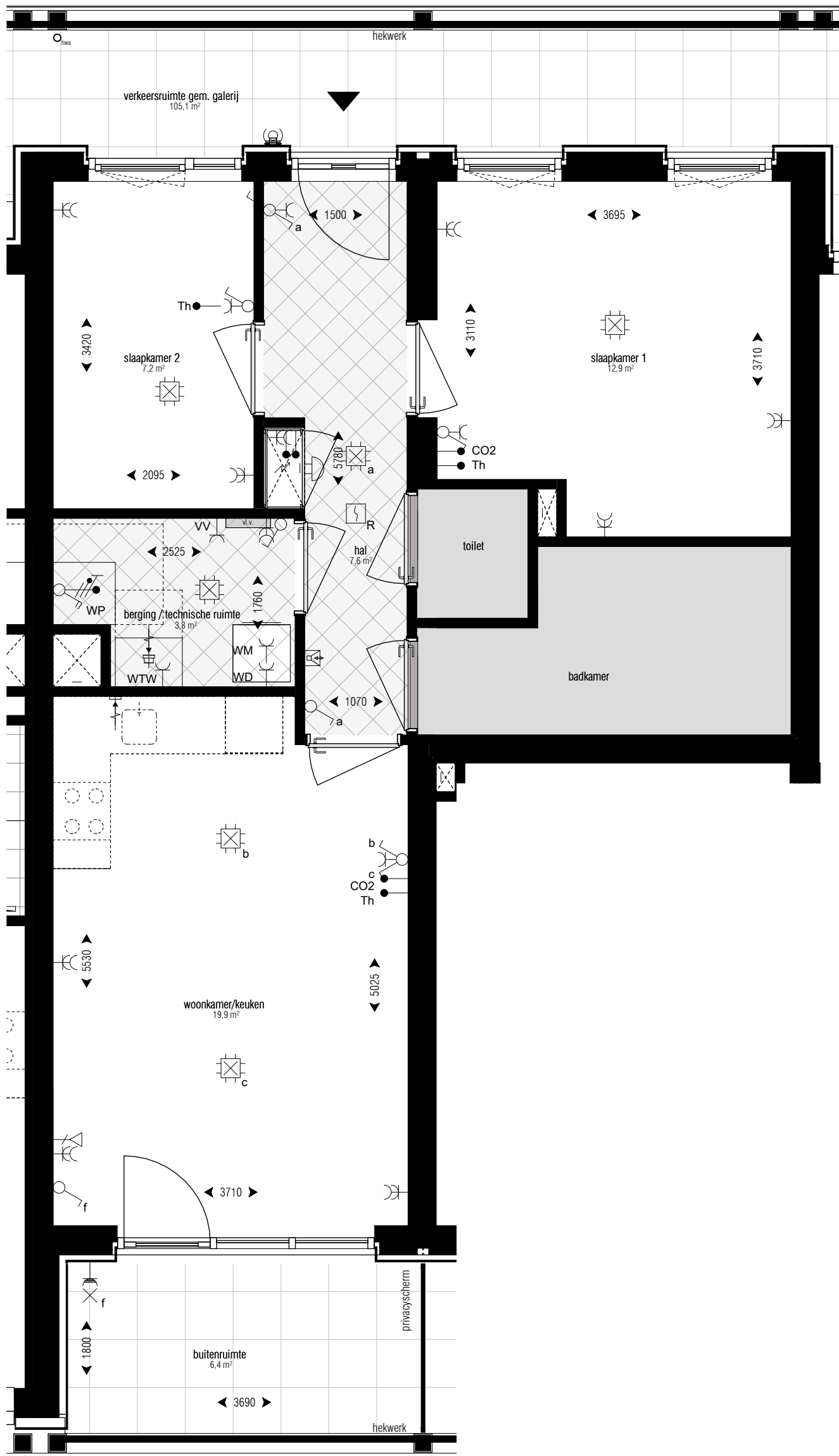
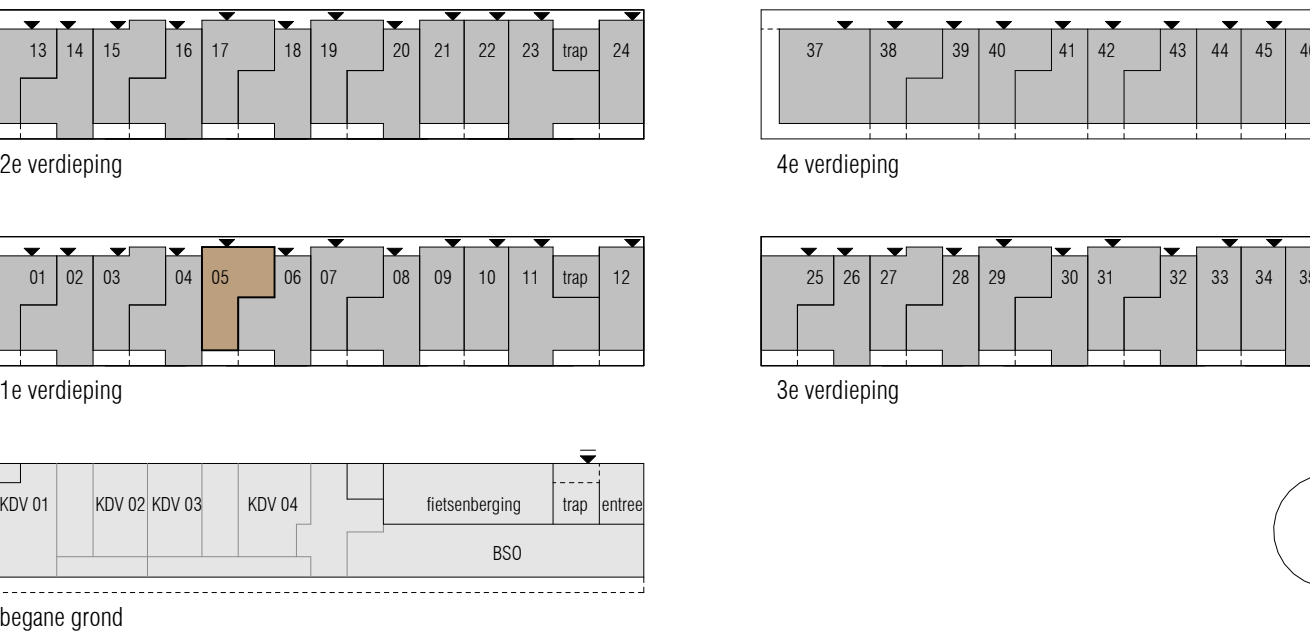
loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief. De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidseisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





project: **Boomhof - Leiden**

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 05 (wtype B2) (wtype)

projectfase: KAO

blad: **KAO-150_bnr05**

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 62,6 m²

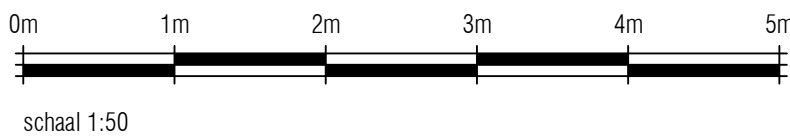
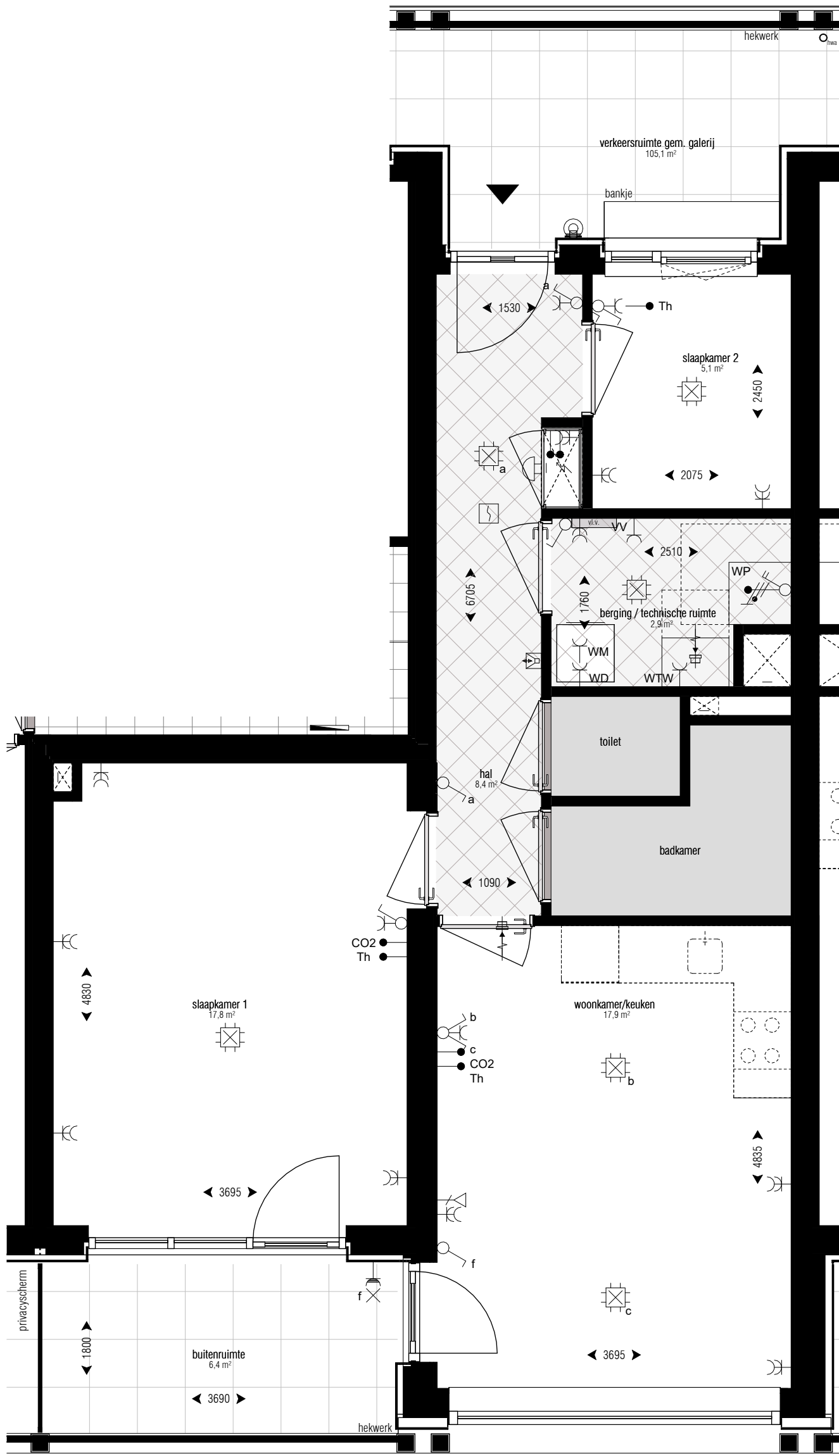
KOW **WAAIJER** Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilux		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +



Kozijnen:	Techniek:
	woningtoegang
	draaiend deel (deur met onderdorpel)
	30 VLD
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie
	techniek
	warmtepomp
	warmte terug winning
	schacht
	wasmachine/wasdroger
	meterkast
	Overig:
	hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:

zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond

afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat

Δ db = geluidwerende deur

vld = vrijloopdranger

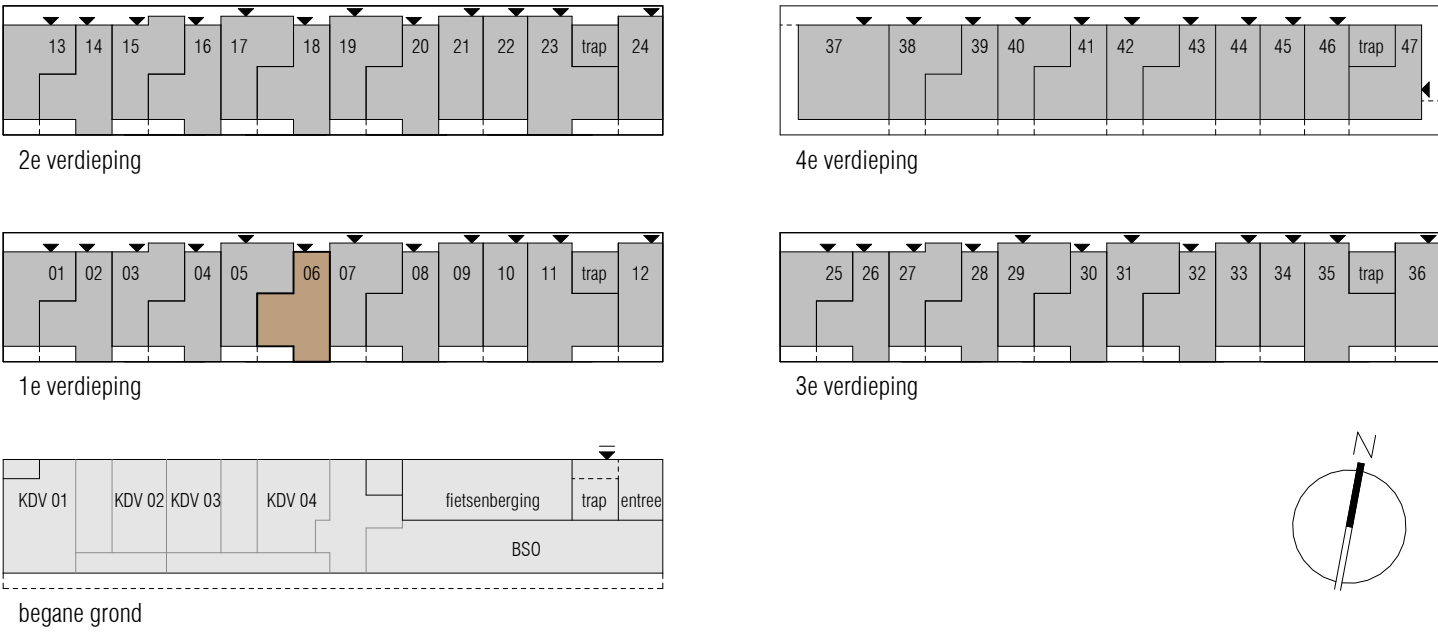
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

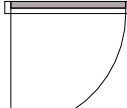
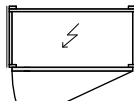
De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos,perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:	Techniek:
	
woningtoegang	warmtepomp
	
draaiend deel (deur met onderdorpel)	warmte terug winning
	
30 VLD	schacht
	
tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger	wasmachine/wasdroger
	
Sanitair:	meterkast
ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:
(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)	 hemelwaterafvoer (hwa)

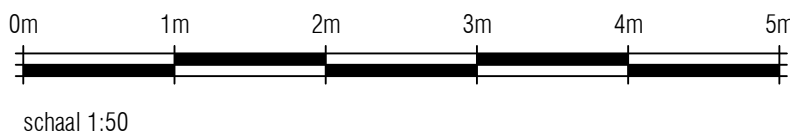
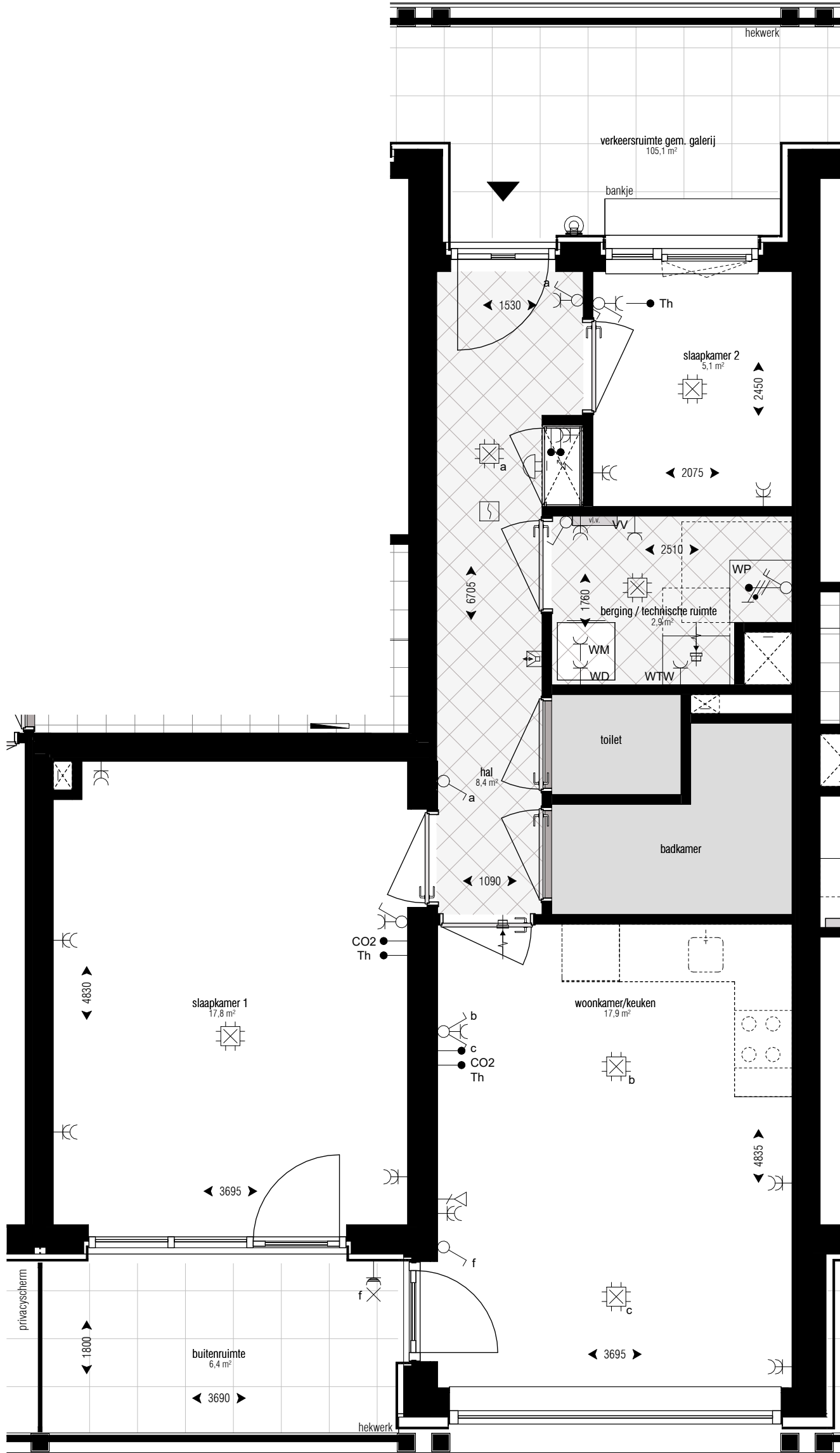
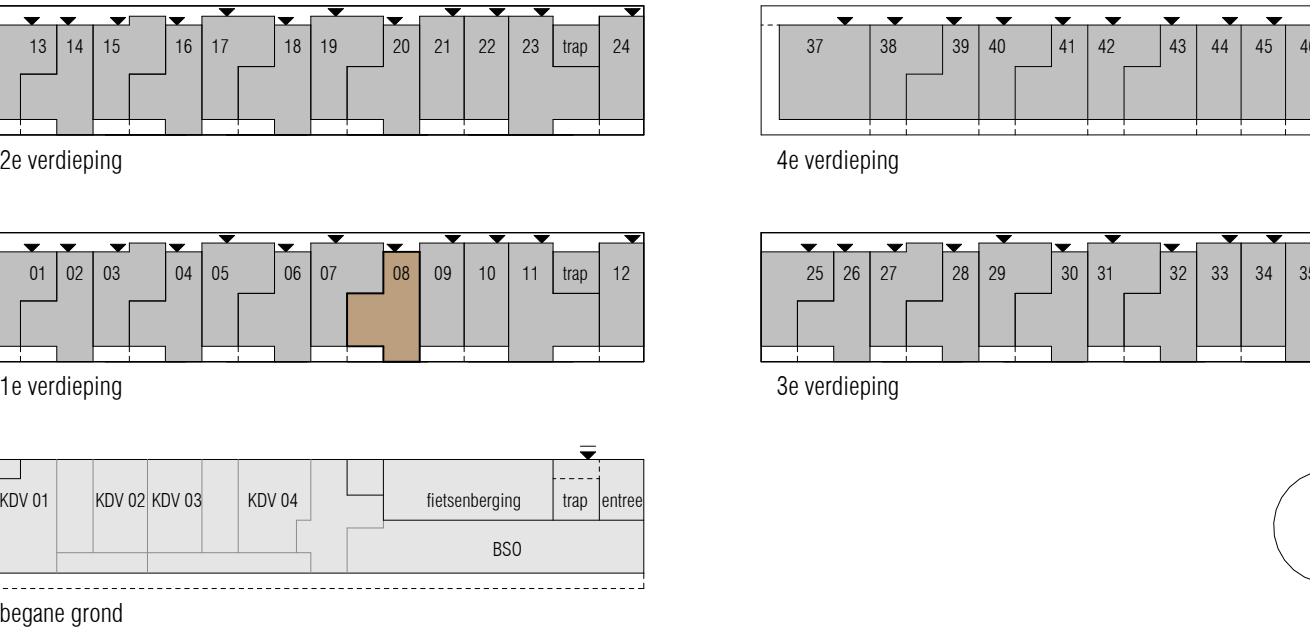
Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie
loopdeur = deur die als eerste open gaat	
Δdb = geluidwerende deur	
vld = vrijloopdranger	

De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief. De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





project: **Boomhof - Leiden**

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 08 (wtype C2) (wtype)

projectfase: KAO

blad: **KAO-150_bnr08**

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 61.0 m²

KOW **WAAIJER** Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbool	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
Sanitair:			meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:	
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

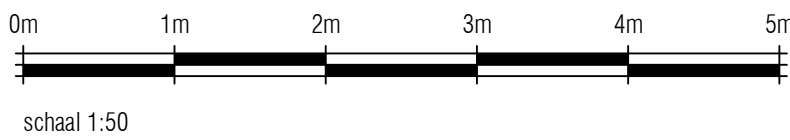
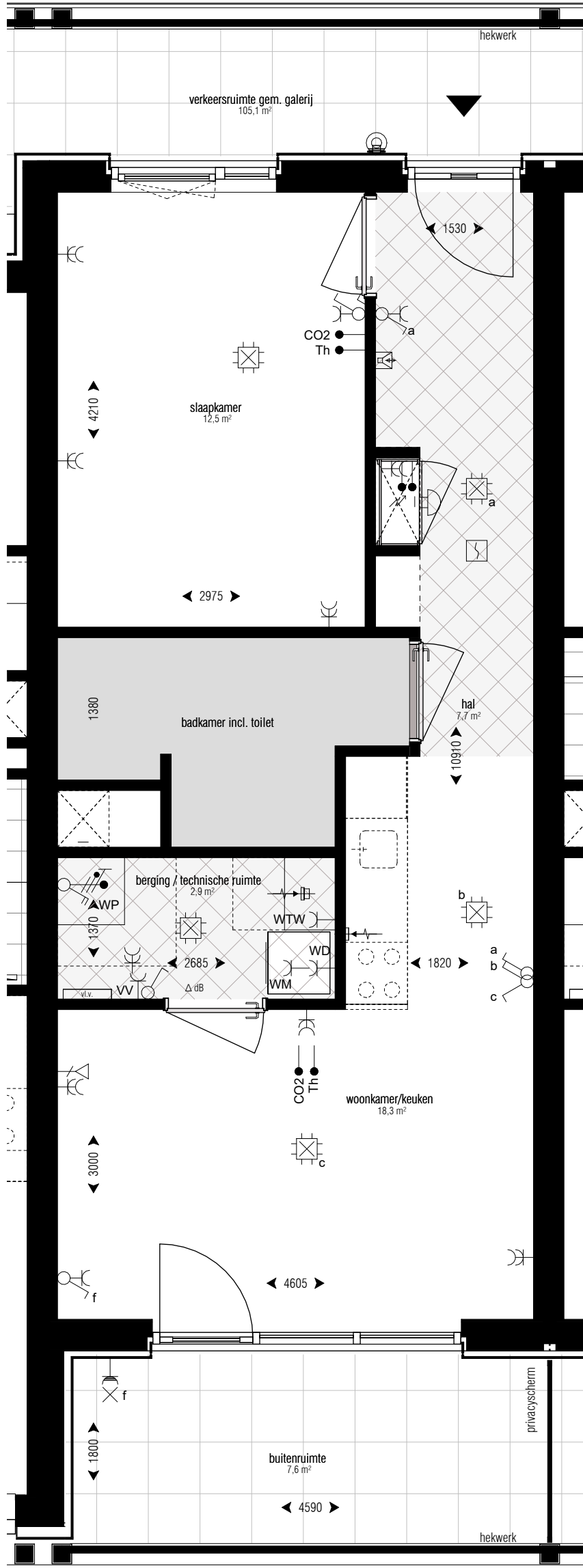
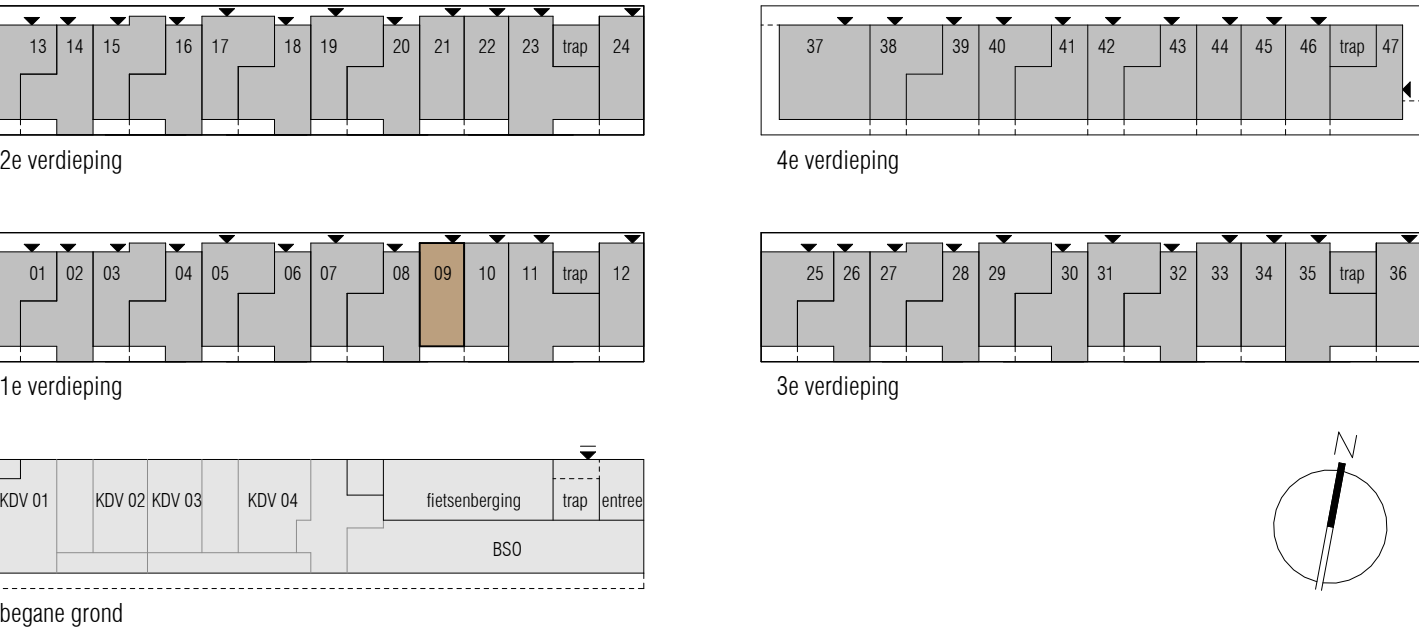
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



project:	Boomhof - Leiden	blad:	KAO-150_bnr09
projectnummer:	A-2024.753	formaat:	A1
opdrachtgever:	Waaiker Projectrealisatie	schaal:	1:50
onderdeel:	bnr 09 (wtype A1) (wtype)	datum:	24-06-2026
projectfase:	KAO	GO:	50.3 m²



Symbolenlijst electra	
Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld
	Aansluitpunt CAI, bedraad
	Aansluitpunt data
	Aansluitpunt thermostaat
	Aansluitpunt licht
	Aarding
	Armatuur
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde
	Brandmelder
	Centraaldoos met lichtpunt
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact
	Contactdoos met wisselschakelaar
	Contactdoos met perilex
	Detector, plafond
	Drukknop
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos
	Intercom post
	Leiding naar boven gaand
	Leiding, doorgaand
	Leiding, flexibel
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand
	Schakelaar, 1-polig
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling
	Schakelaar, serie-
	Schakelaar, wissel-
	Verdeelinrichting

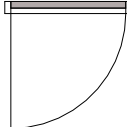
Symboolrij installaties		
Symbool	Omschrijving	
	Thermostaatleiding, bedraad	
	Aansluiting CO2 Sensor	
	Mechanische ventiel (a/zuig)	
	Mechanische ventiel (inblaas)	
	Elektrische design radiator	
	Vloerverwarming verdeler	
	Vloerverwarming	
Hoogte's		
- Schakelaar		1050 +
- Dubbele wcd		300 +
- Witten Buid		300 +
- Data		300 +
- Wandtichtpunt badkamer wonen		1750 +
- Wandtichtpunt gemeenschappelijk		1800 +
- Wandtichtpunt balkon		2000 +
- Werkschakelaar PV		1400 +
- Wcd Wasmachine		1050 +
- Wcd Droger		1050 +
- Aarding badkamer		600 +
- Videolijn		1500 +
- Thermostaat		1500 +
- MV aansluiting woonkamer		1500 +
- Wcd E-radiator		300 +
- Dubbele wcd MK		1500 +
- Aansluitingen regelbak		700 +
- Aansluitingen WP		2000 +
- Beldrukker		1050 +

Techniek:	
	warmtepomp
	warmte terug winning
	schacht
	wasmachine/wasdroger
	meterkast
Overig:	
	hemelwaterafvoer (hwa)

Kozijnen:



woningtoegang



draaiend deel (deur met onderdorpel)

 30 VLD

tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger

Sanitair:



ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling

(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft badkamer ook een toilet. dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)

Installaties:



zone reservering met zichtbare installaties alle op het plafond

 afzuigpunt mechanische ventilatie

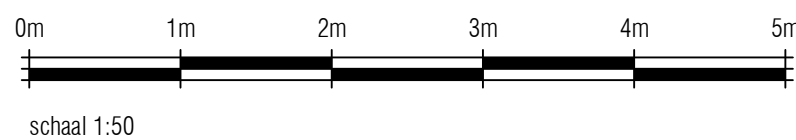
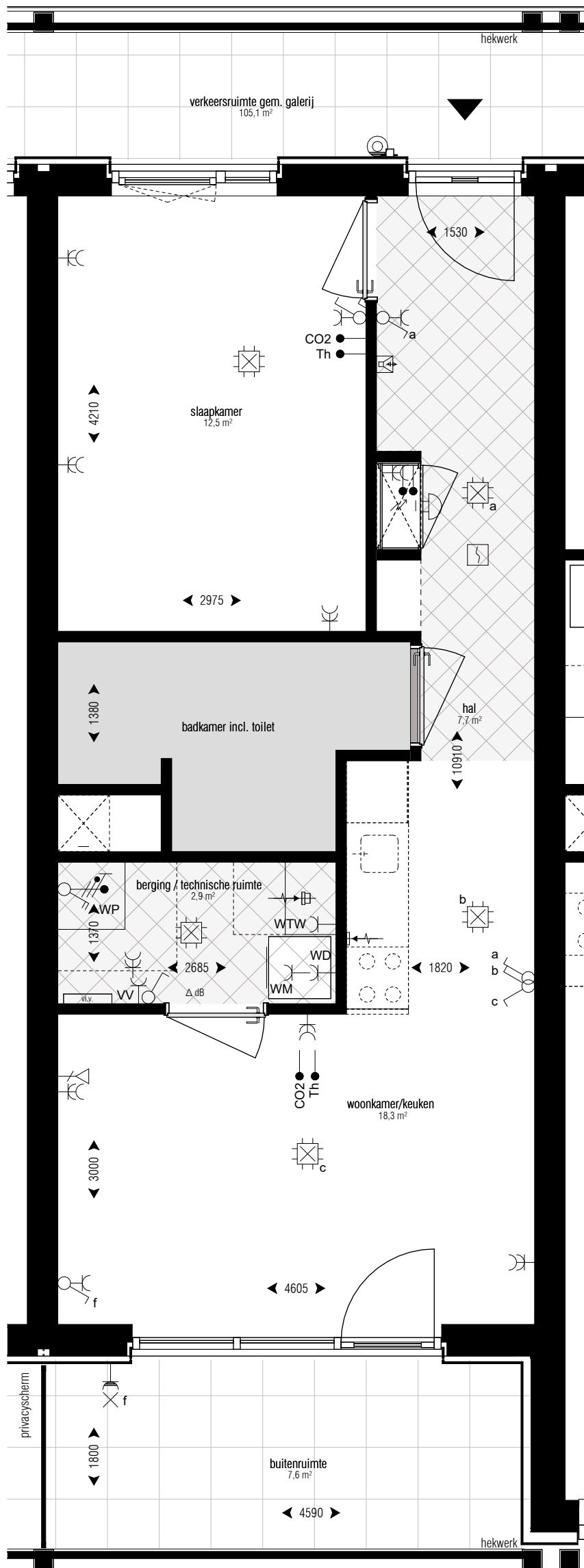
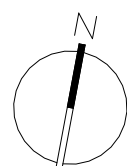
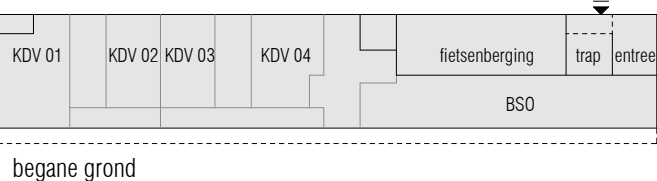
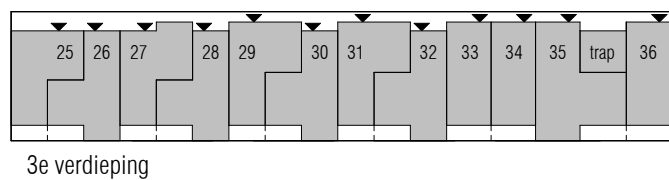
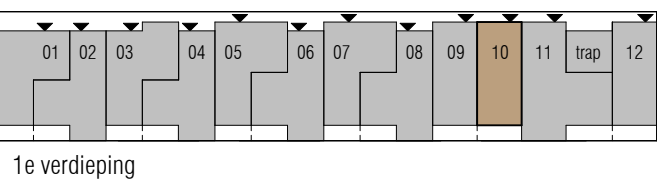
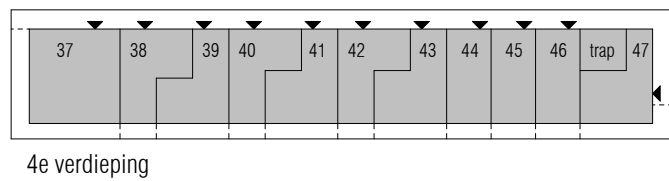
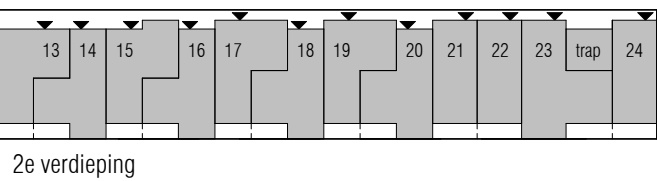
loopdeur = deur die als eerste open gaat
 Δdb = geluidwerende deur
 vld = vrijloopdranger

De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.
De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidselzen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie



project:	Boomhof - Leiden	blad:	KAO-150_bnr10
projectnummer:	A-2024.753	formaat:	A1
opdrachtgever:	Waaier Projectrealisatie	schaal:	1 : 50
onderdeel:	bnr 10 (wtype A1)	datum:	24-06-2026
projectfase:	KAO	GO:	50,3 m²

KOW ⊕ WAAIJER
Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
⏏	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld	⬇	Thermostaatleiding, bedraad
⏏	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact	↑	Aansluiting CO2 Sensor
⏏	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld	○	Mechanische ventiel (afzuig)
⏏	Aansluitpunt CAI, bedraad	⊖	Mechanische ventiel (inblaas)
⏏	Aansluitpunt data	⏏	Elektrische design radiator
⏏	Aansluitpunt thermostaat	⏏	Vloerverwarming verdeler
⏏	Aansluitpunt licht	⏏	Vloerverwarming
⏏	Aarding		
⏏	Armatuur		
⏏	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
⏏	Brandmelder		
⏏	Centraaldoos met lichtpunt		
⏏	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
⏏	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
⏏	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
⏏	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
⏏	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
⏏	Contactdoos met wisselschakelaar		
⏏	Contactdoos.perilex		
⏏	Detector, plafond		
⏏	Druknop		
⏏	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
⏏	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
⏏	Intercom post		
⏏	Leiding naar boven gaand		
⏏	Leiding, doorgaand		
⏏	Leiding, flexibel		
⏏	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
⏏	Schakelaar, 1-polig		
⏏	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
⏏	Schakelaar, serie-		
⏏	Schakelaar, wissel-		
⏏	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:		Techniek:	
▲	woningtoegang	□	warmtepomp
⏏	draaiend deel (deur met onderdorpel)	□	warmte terug winning
30 VLD	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger	⏏	schacht
Sanitair:		⏏	wasmachine/wasdroger
□	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	⏏	meterkast
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)	Overig:	
Installaties:		○ hwa	hemelwaterafvoer (hwa)
⏏	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond		
⏏	afzuigpunt mechanische ventilatie		

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

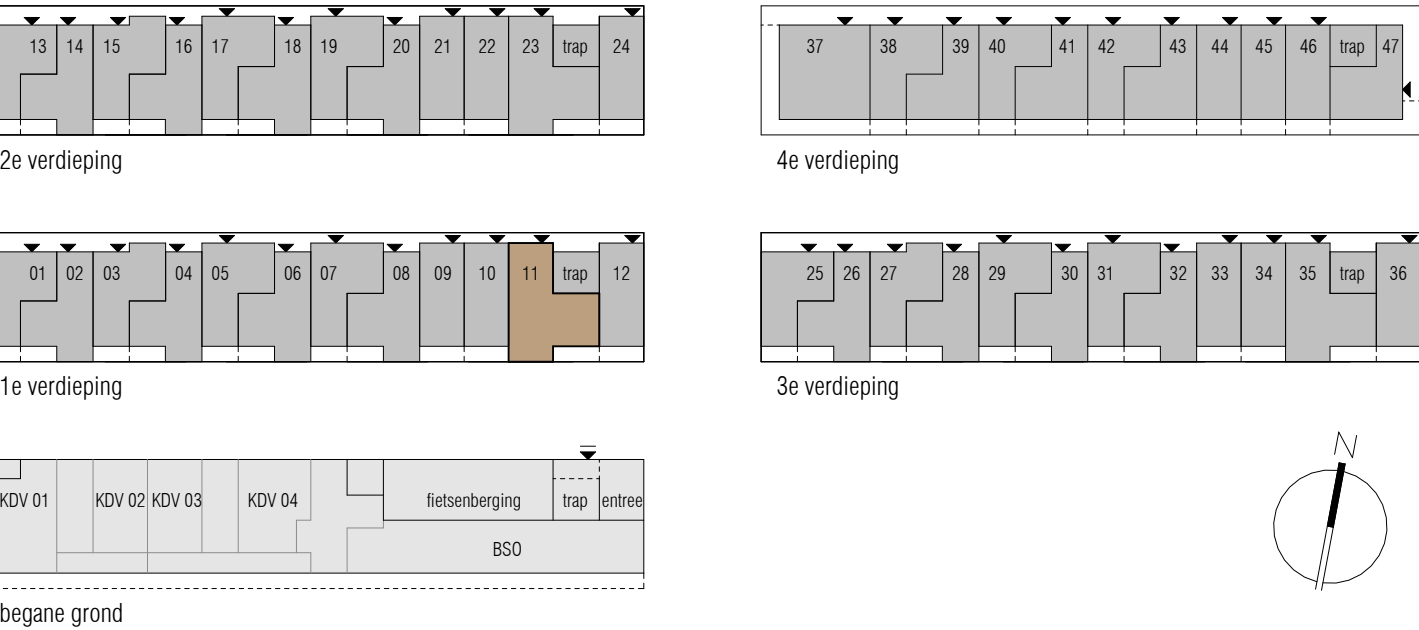
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidseisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





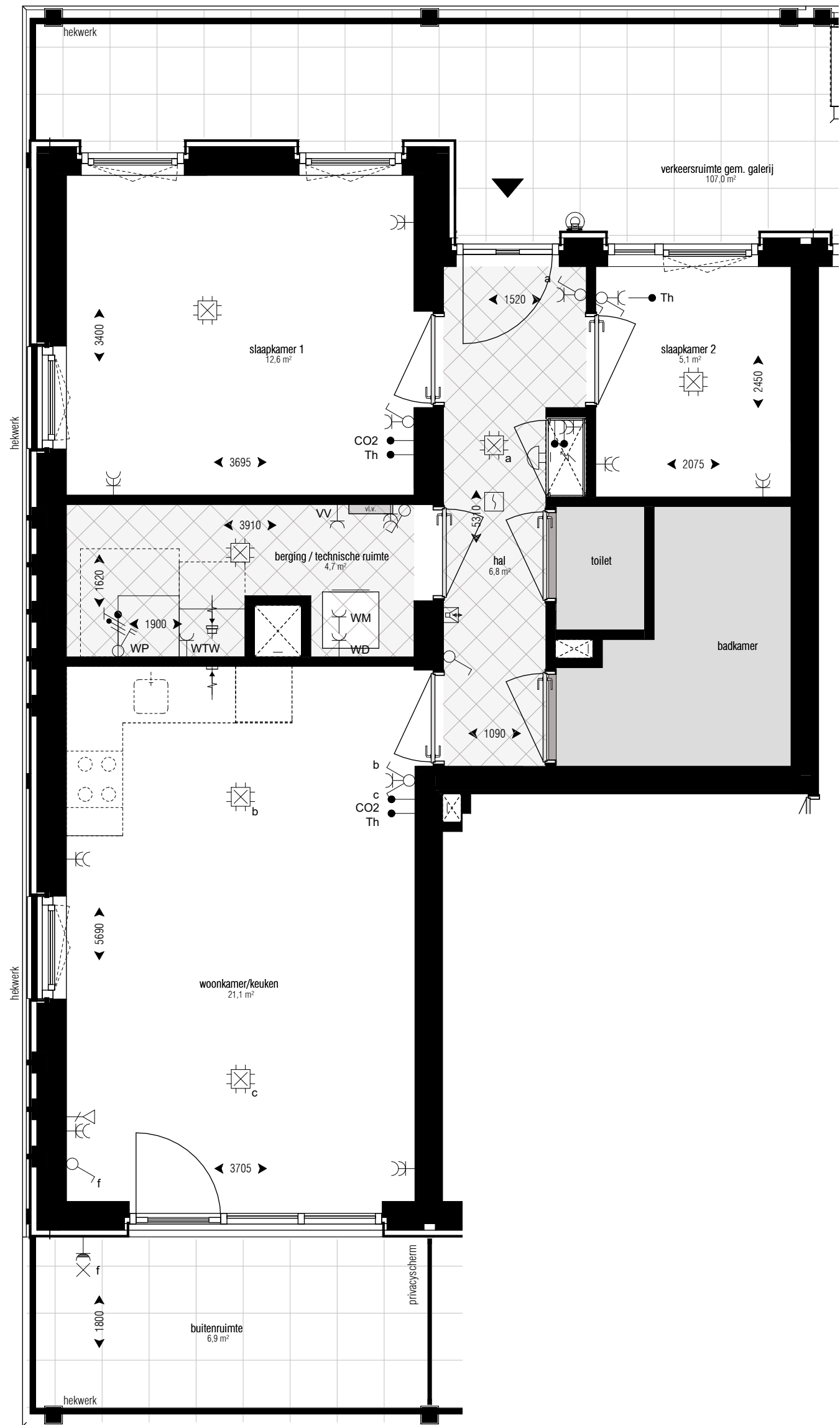
project:	Boomhof - Leiden	blad:	KAO-150_bnr11
projectnummer:	A-2024.753	formaat:	A1
opdrachtgever:	Waaiker Projectrealisatie	schaal:	1:50
onderdeel:	bnr 11 (wtype C3)	datum:	24-06-2026
projectfase:	KAO	GO:	83.1 m²



RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbol	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
⌚	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld	⬇	Thermostaatleiding, bedraad
⌚	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact	↑	Aansluiting CO2 Sensor
⌚	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld	○	Mechanische ventiel (afzig)
⌚	Aansluitpunt CAI, bedraad	○	Mechanische ventiel (inblaas)
⌚	Aansluitpunt data	⌚	Elektrische design radiator
⌚	Aansluitpunt thermostaat	⌚	Vloerverwarming verdeler
⌚	Aansluitpunt licht	⌚	Vloerverwarming
⌚	Aarding		
⌚	Armatuur		
⌚	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
⌚	Brandmelder		
⌚	Centraaldoos met lichtpunt		
⌚	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
⌚	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
⌚	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
⌚	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
⌚	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
⌚	Contactdoos met wisselschakelaar		
⌚	Contactdoos.perilex		
⌚	Detector, plafond		
⌚	Druknop		
⌚	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
⌚	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
⌚	Intercom post		
⌚	Leiding naar boven gaand		
⌚	Leiding, doorgaand		
⌚	Leiding, flexibel		
⌚	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
⌚	Schakelaar, 1-polig		
⌚	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
⌚	Schakelaar, serie-		
⌚	Schakelaar,wissel-		
⌚	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +



Kozijnen:		Techniek:	
▲	woningtoegang	□	warmtepomp
□	draaiend deel (deur met onderdorpel)	□	warmte terug winning
30 VLD	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger	□	schacht
Sanitair:		□	wasmachine/wasdroger
□	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	□	meterkast
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)	Overig:	
		○	hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
□	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
⌚	afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

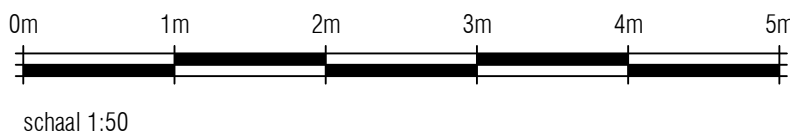
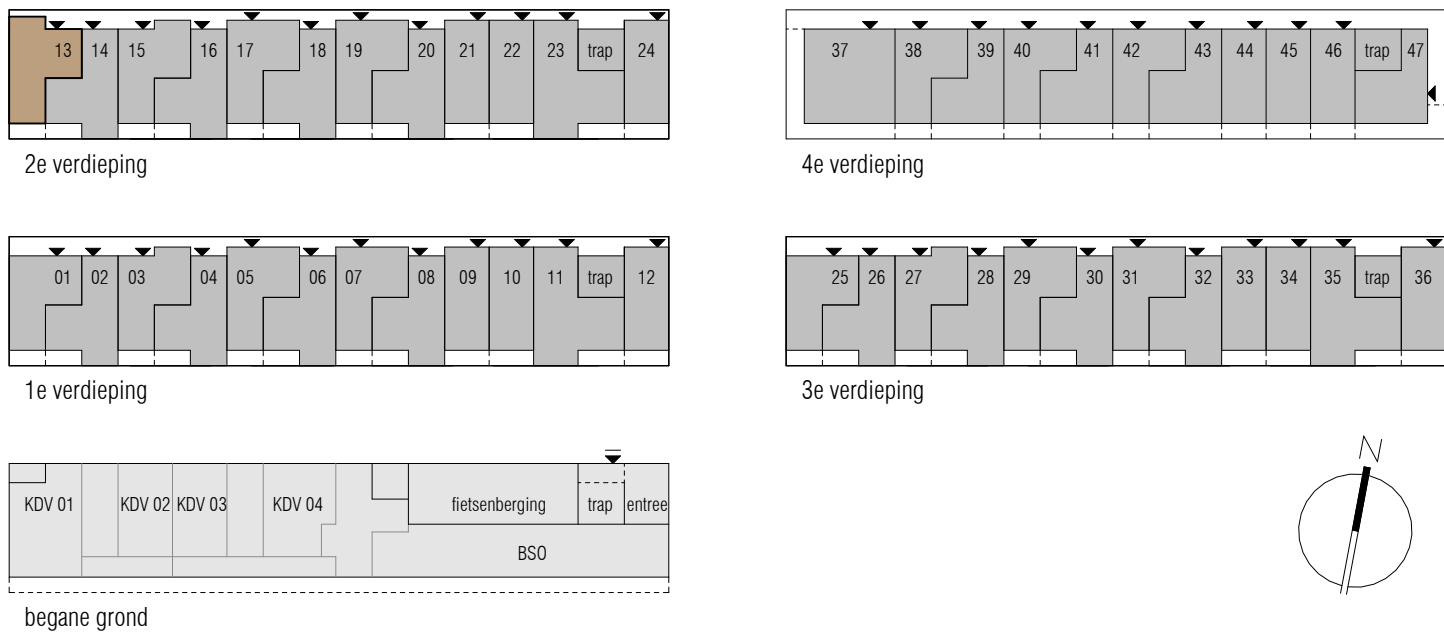
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.

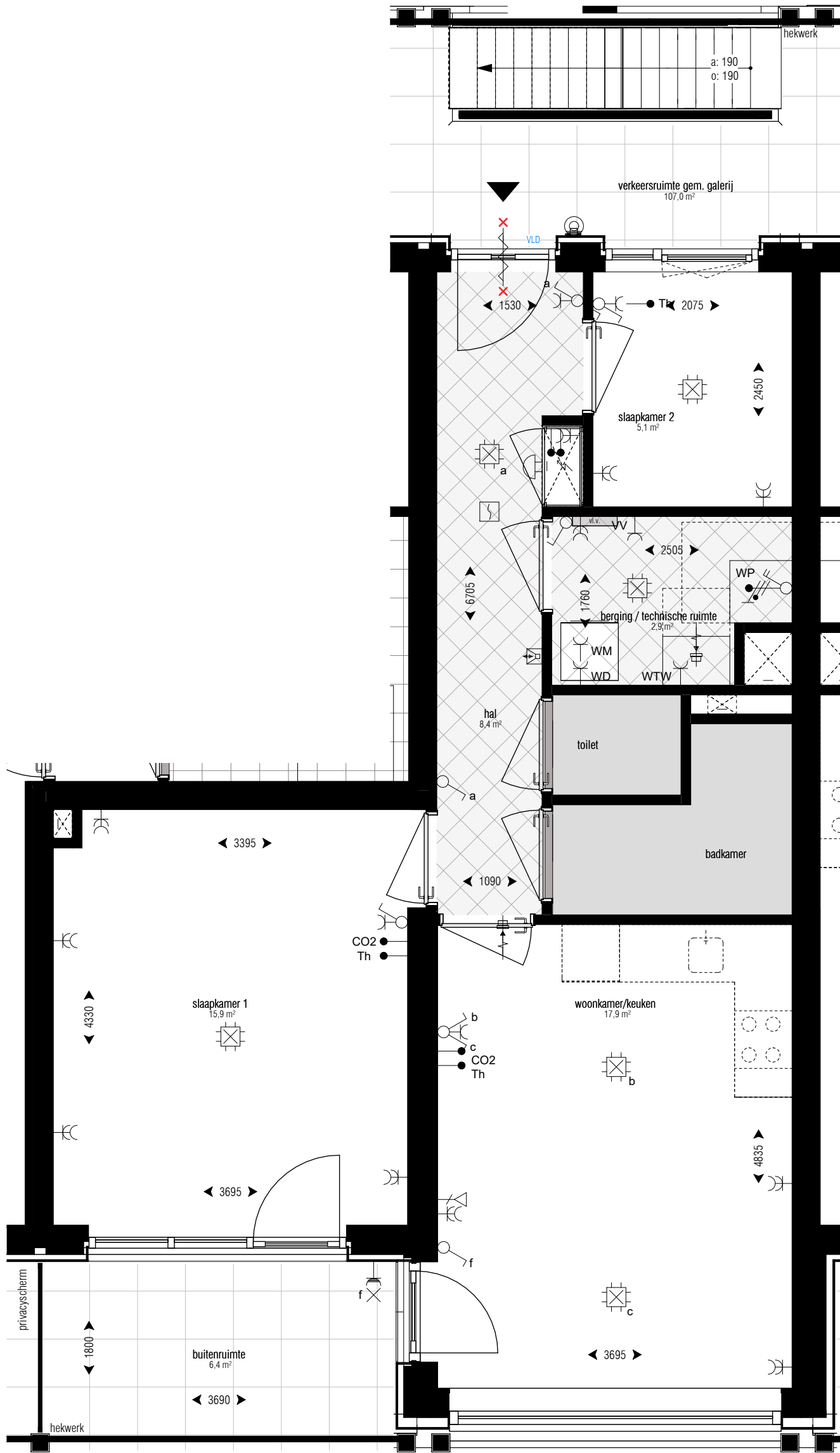


project:	Boomhof - Leiden	blad:	KAO-150_bnr13
projectnummer:	A-2024.753	formaat:	A1
opdrachtgever:	Waaiker Projectrealisatie	schaal:	1:50
onderdeel:	bnr 13 (wtype B4) (wtype)	datum:	24-06-2026
projectfase:	KAO	GO:	59.5 m²



RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur	Hoogte's	
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde	- Schakelaar	1050 +
	Brandmelder	- Dubbele wcd	300 +
	Centraaldoos met lichtpunt	- Buiten Wcd	300 +
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact	- Data	300 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact	- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen	- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht	- Wandlichtpunt balkon	2000 +
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact	- Werschakelaar PV	1400 +
	Contactdoos met wisselschakelaar	- Wcd Wasmachine	1050 +
	Contactdoos.perilux	- Wcd Droger	1050 +
	Detector, plafond	- Aarding badkamer	600 +
	Druknop	- Videfoon	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- Thermostaat	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- MV aansluiting woonkamer	1500 +
	Intercom post	- Wcd E-radiator	300 +
	Leiding naar boven gaand	- Dubbele wcd MK	1500 +
	Leiding, doorgaand	- Aansluitingen regelbalk	700 +
	Leiding, flexibel	- Aansluitingen WP	2000 +
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand	- Beldrukker	1050 +
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling		meterkast
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		Overig:
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond		hemelwaterafvoer (hwa)
	afzuigpunt mechanische ventilatie		

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

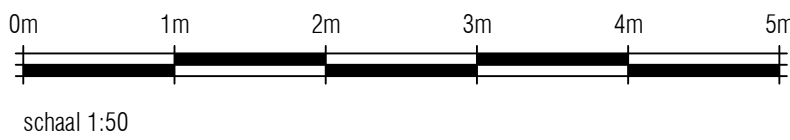
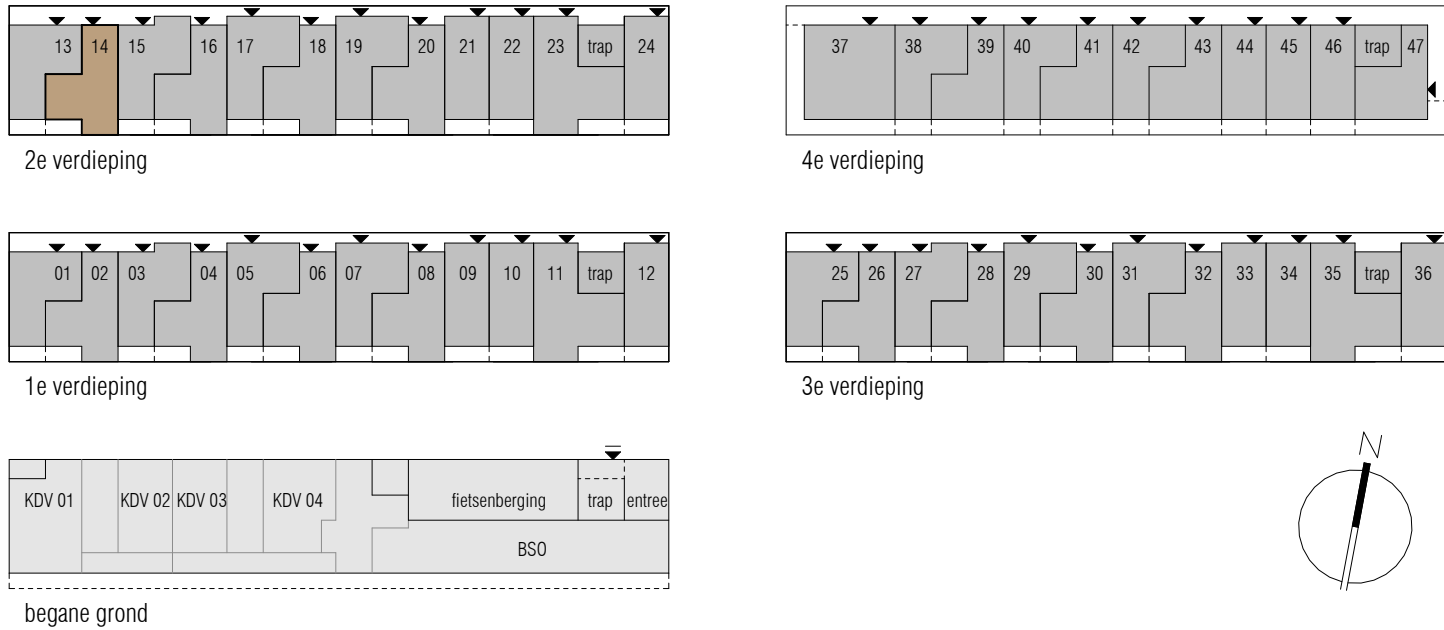
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

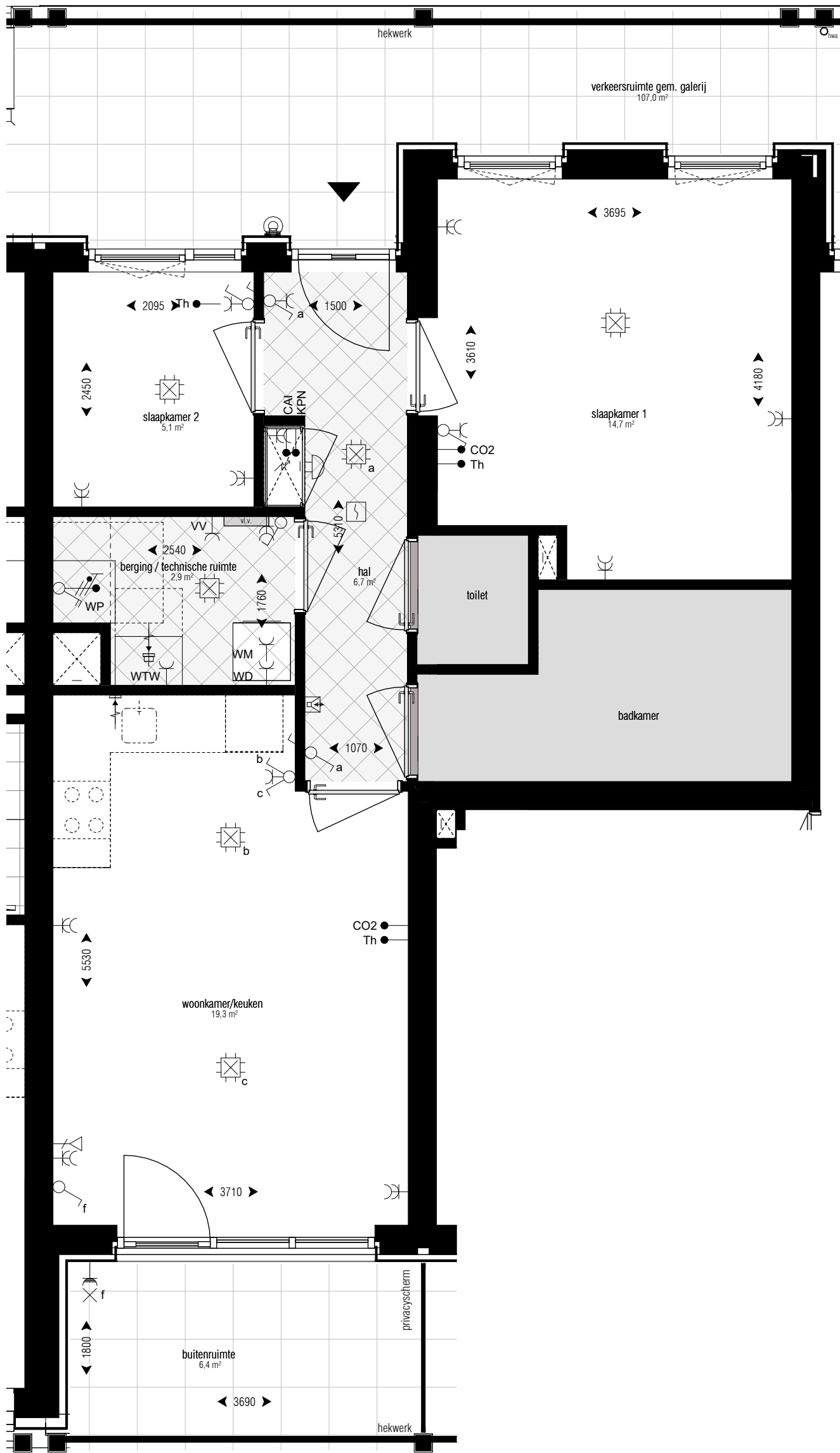
De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbool	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos,perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		schacht
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling (een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		wasmachine/wasdroger
			meterkast
			Overig:
			hemelwaterafvoer (hwa)

	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

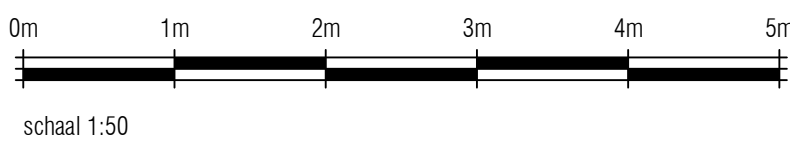
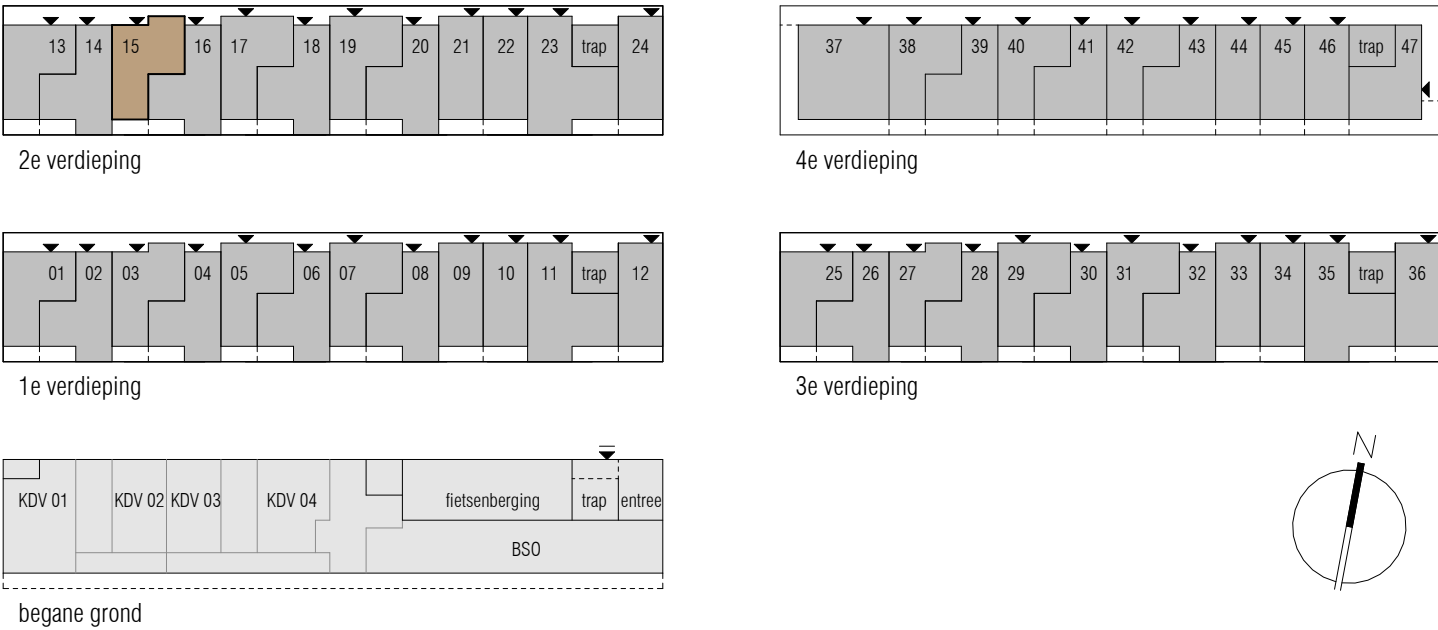
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



project: Boomhof - Leiden

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 15 (wrype BI)

projectfase: KAO

blad: A1

formaat: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 60.8 m²

KOW

WAAIJER

Projectrealisatie

boomhof

Symboolenlijst electra

Symbolenlijst installaties		
Symbol	Omschrijving	
	Thermostaatleiding, bedraad	
1	Aansluiting CO2 Sensor	
	Mechanische ventil (alzuig)	
	Mechanische ventil (inblaas)	
	Elektrische design radiator	
	Vloerverwarming verdeler	
	Vloerverwarming	
Hoogte's		
- Schakelaar		1050 +
- Dubbele wcd		300 +
- Buiten Wcd		300 +
- Data		300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning		1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschapskamer		1800 +
- Wandlichtpunt balkon		2000 +
- Werkschakelaar PV		1400 +
- Wcd Wasmachine		1050 +
- Wcd Droger		1050 +
- Aandring badkamer		600 +
- Videofoon		1500 +
- Thermostaat		1500 +
- MV aansluiting woonkamer		1500 +
- Wcd F-radiator		1500 +
- Dubbele wcd MK		1500 +
- Aansluitingen regelbak		700 +
- Aansluitingen WP		2050 +
- Bedrukker		1000 +

Installaties:

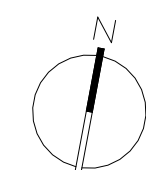
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie

De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.
De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

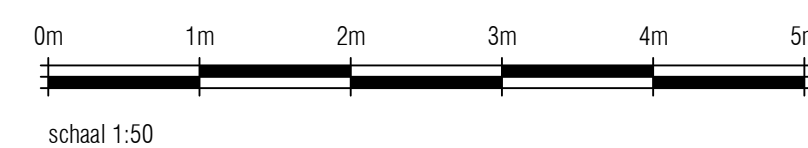
Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsreizen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



KOW ⊕ WAAIJER
Projectrealisatie

boomhof



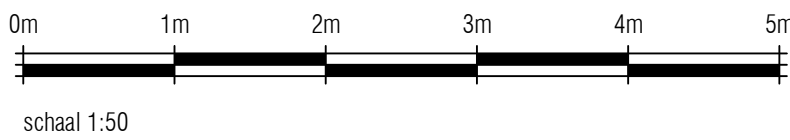
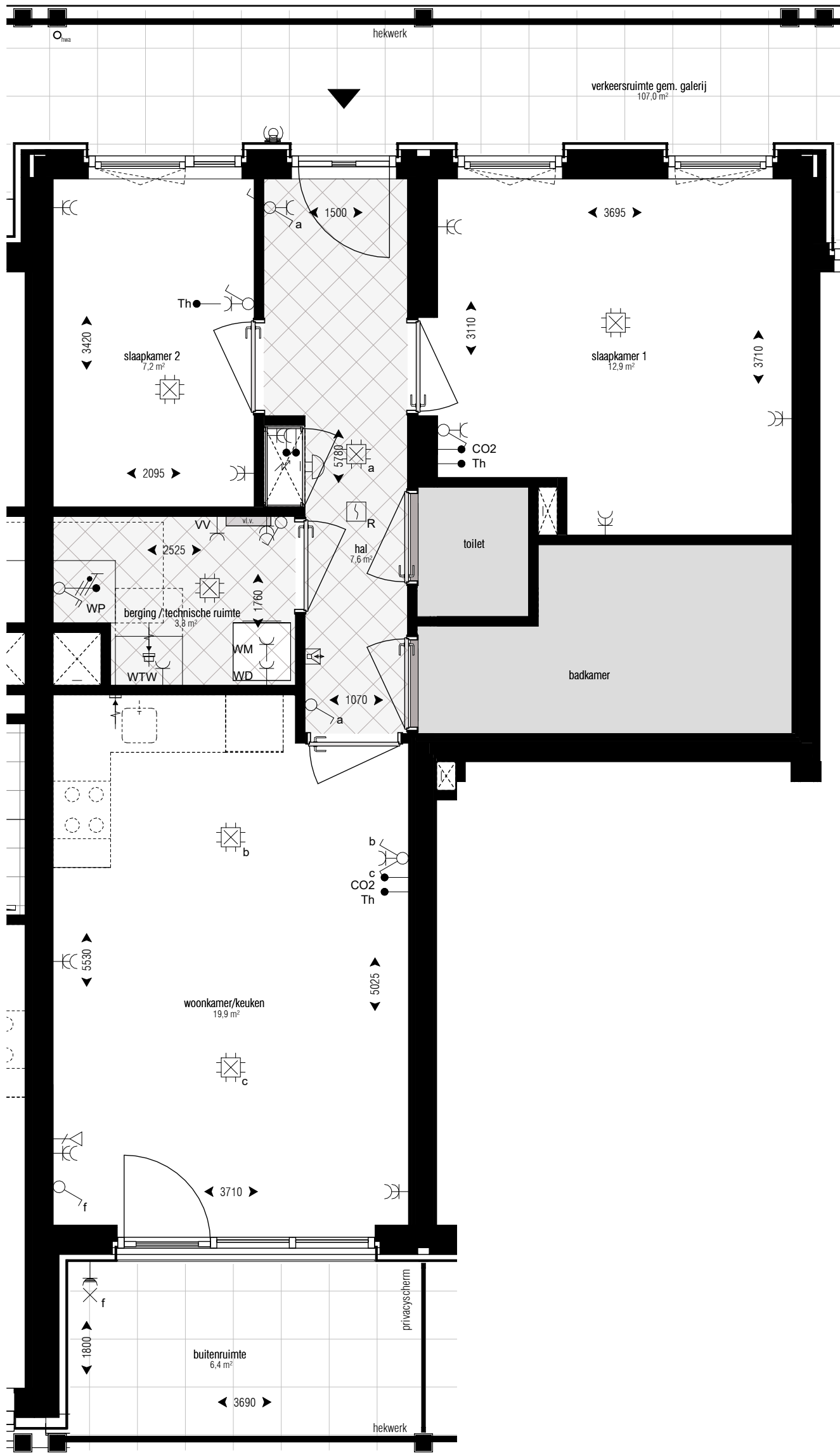
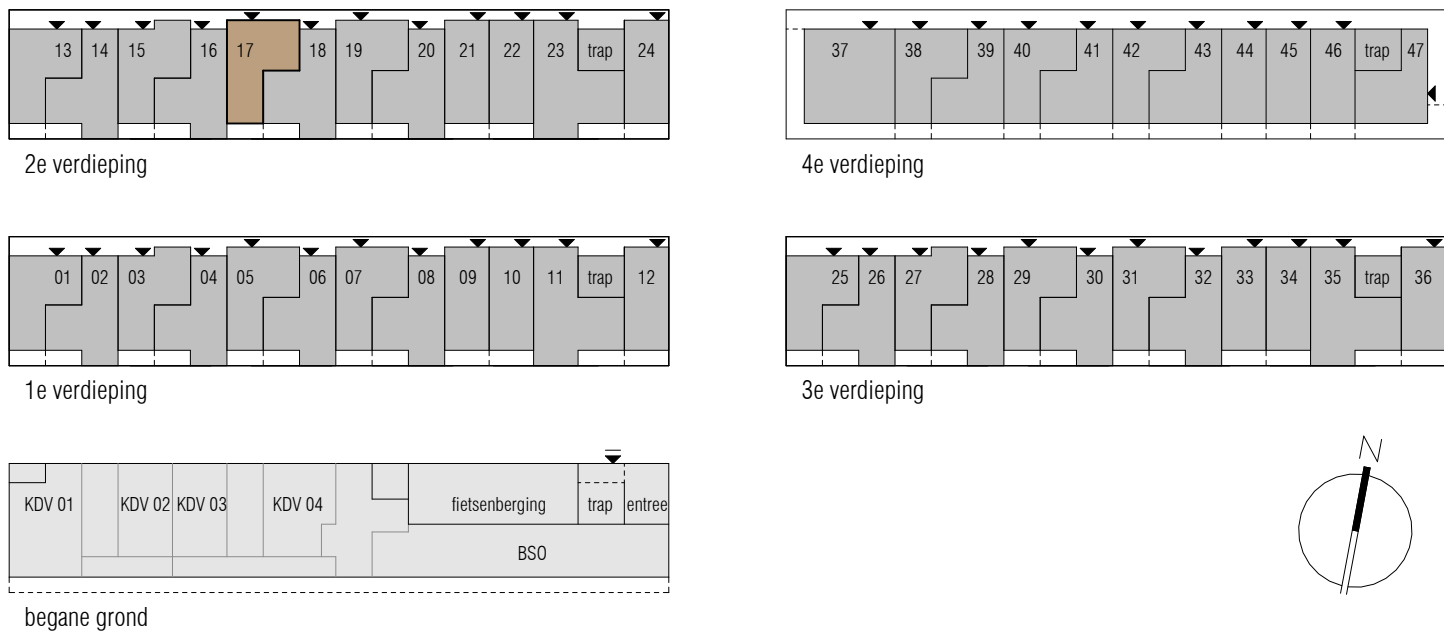
RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbool	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		schacht
Sanitair:			wasmachine/wasdroger
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling		meterkast
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)	Overig:	
			hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie
loopdeur = deur die als eerste open gaat Δ db = geluidwerende deur vld = vrijloopdranger	
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.	
De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.	
De atzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.	
Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidseisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden	
De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.	





project: **Boomhof - Leiden**

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 17 (wtype B2)

projectfase: KAO

blad: **KAO-150_bnr17**

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 62.6 m²

KOW

WAAIJER Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbool	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos,perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
Sanitair:			meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:	
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie

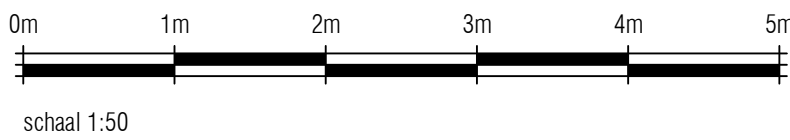
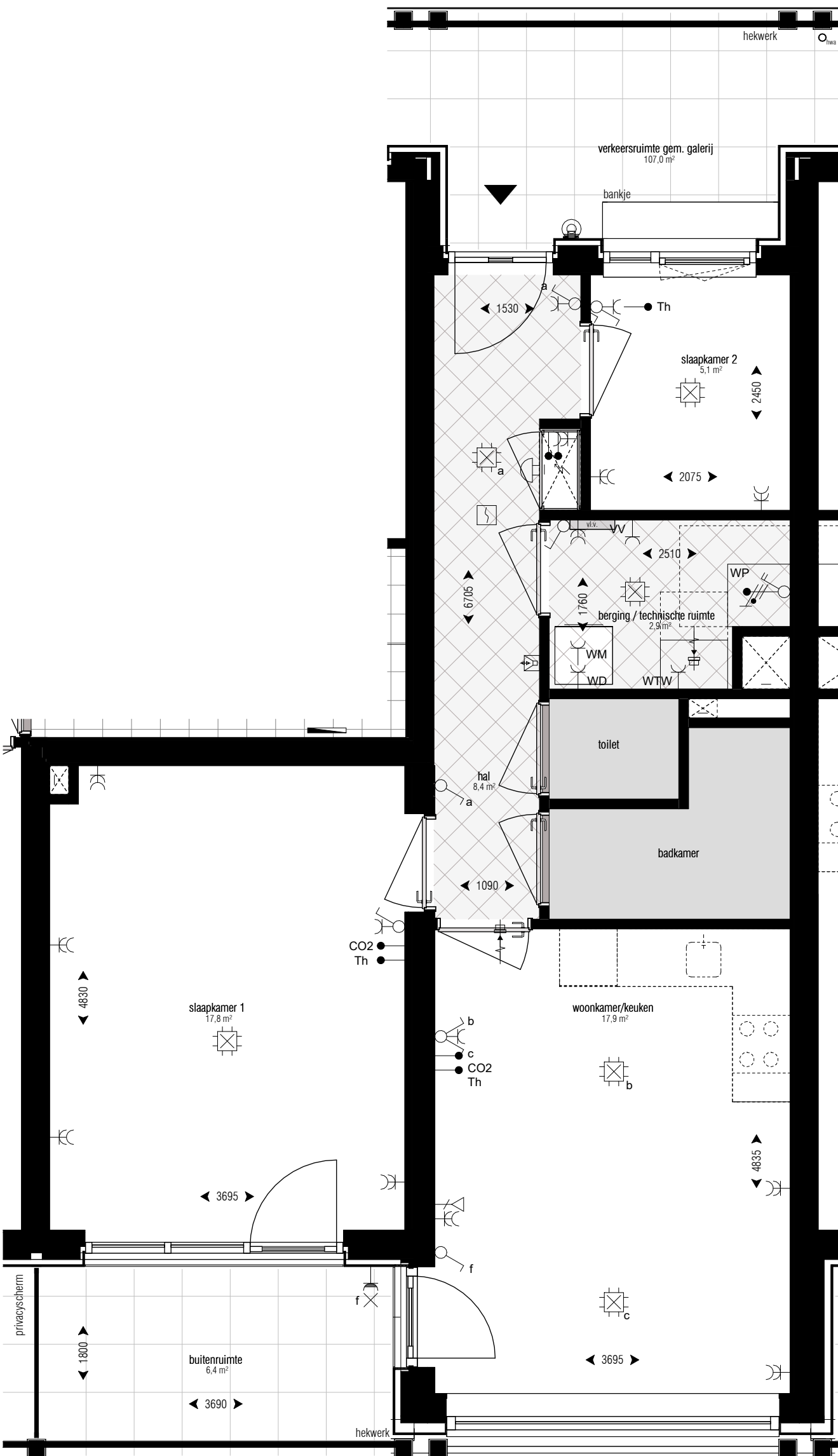
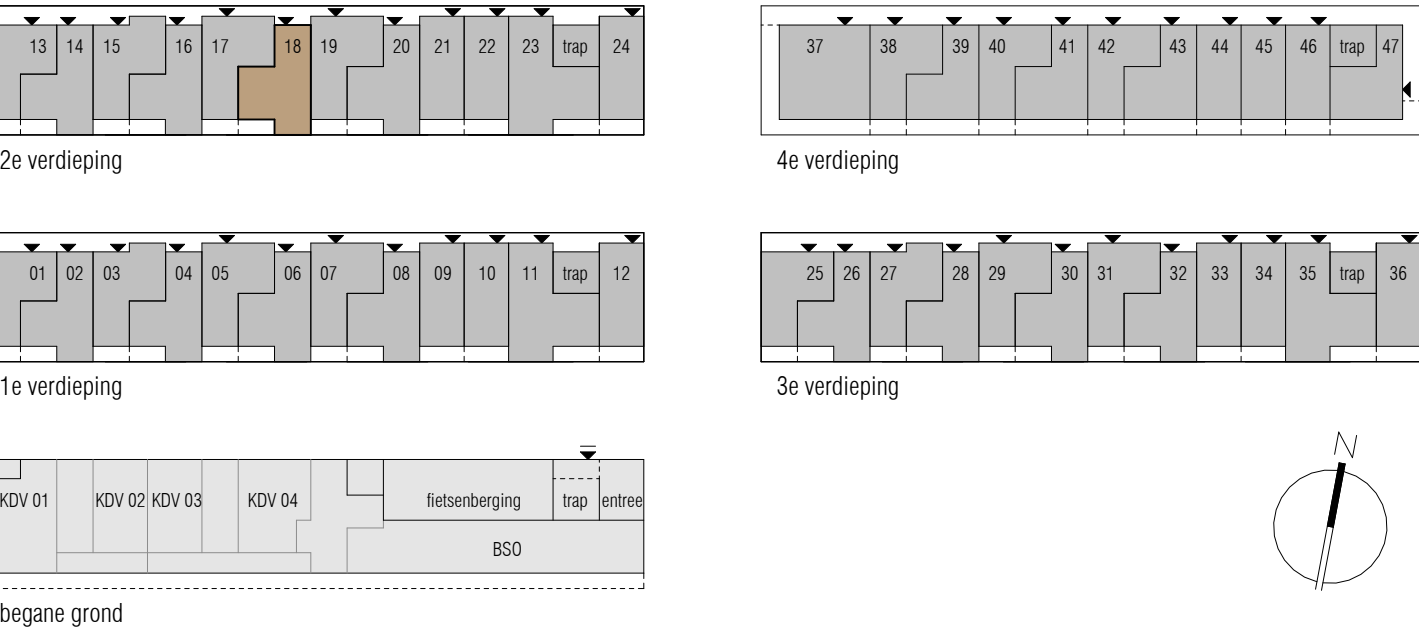
loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.
De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		schacht
	Sanitair: ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling (een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		wasmachine/wasdroger
			meterkast
		Overig:	
			hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:

zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond

afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

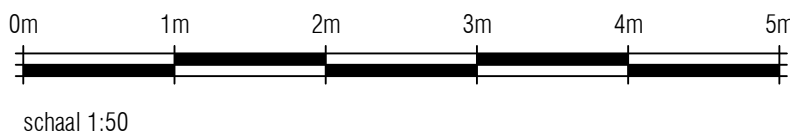
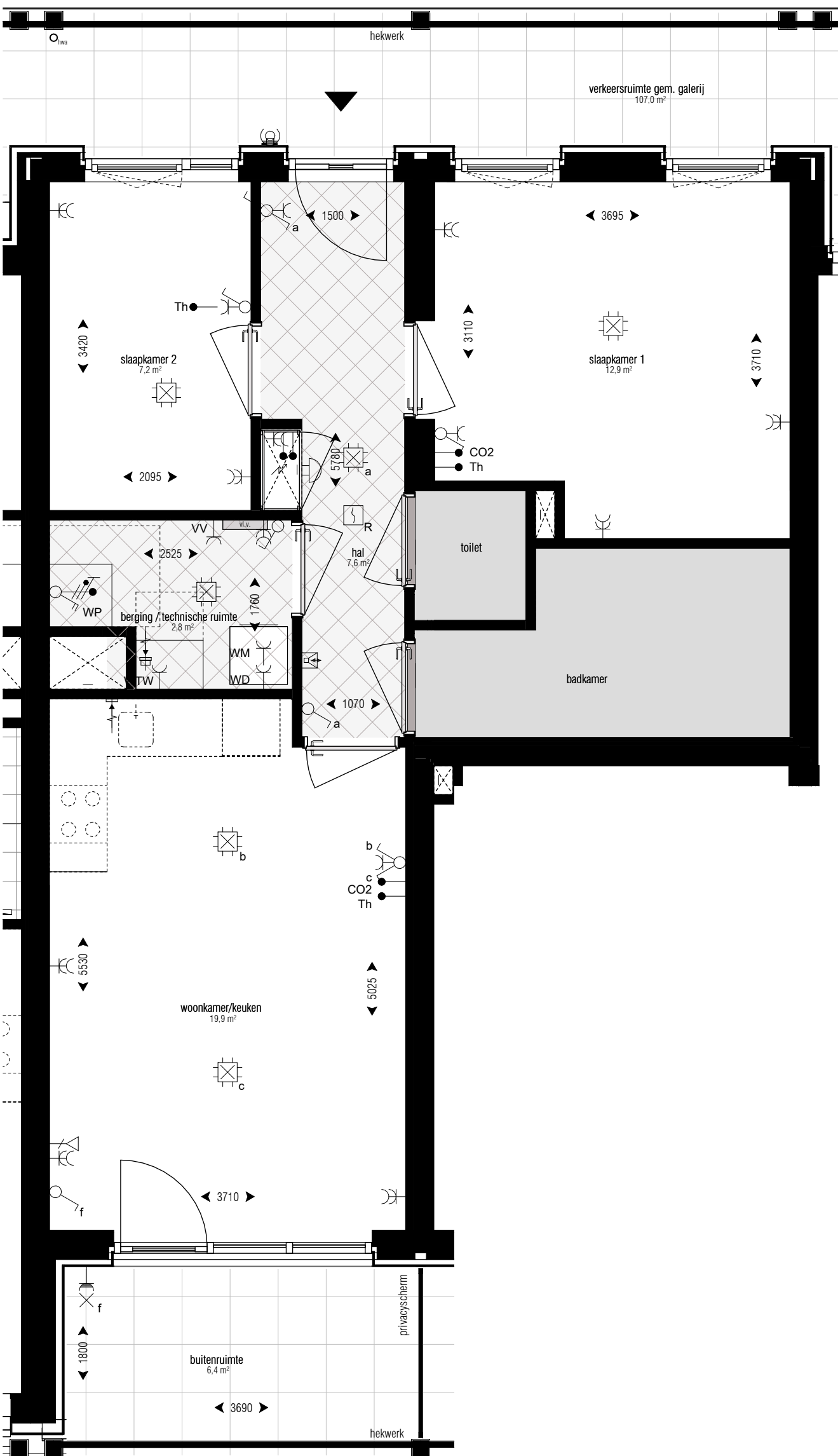
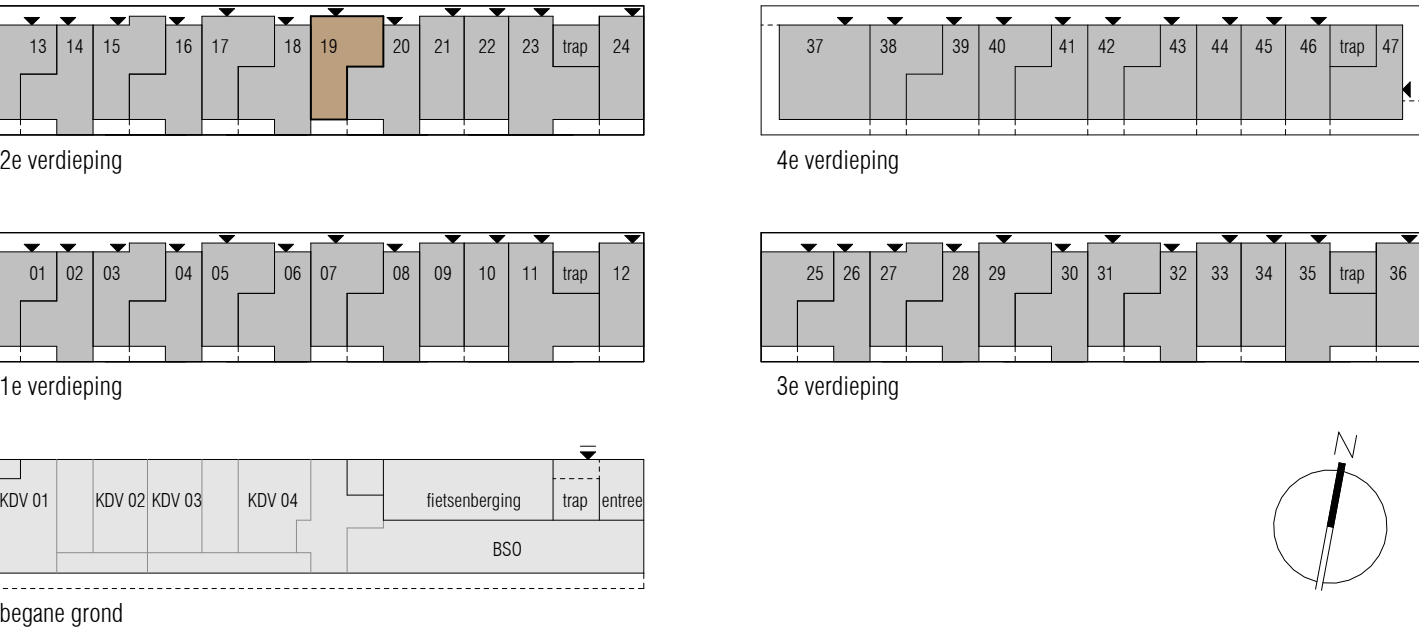
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



project:	Boomhof - Leiden	blad:	KAO-150_bnr19
projectnummer:	A-2024.753	formaat:	A1
opdrachtgever:	Waaiker Projectrealisatie	schaal:	1:50
onderdeel:	bnr 19 (wtype B2)	datum:	24-06-2026
projectfase:	KAO	GO:	619 m²



RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt data		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming
	Aansluitpunt licht		
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling		meterkast
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		Overig:
			hemelwaterafvoer (hwa)
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond		
	afzuigpunt mechanische ventilatie		

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

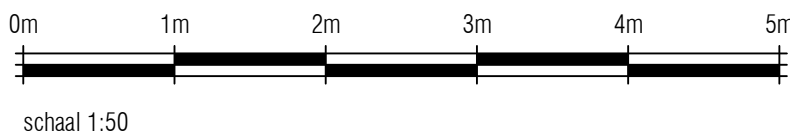
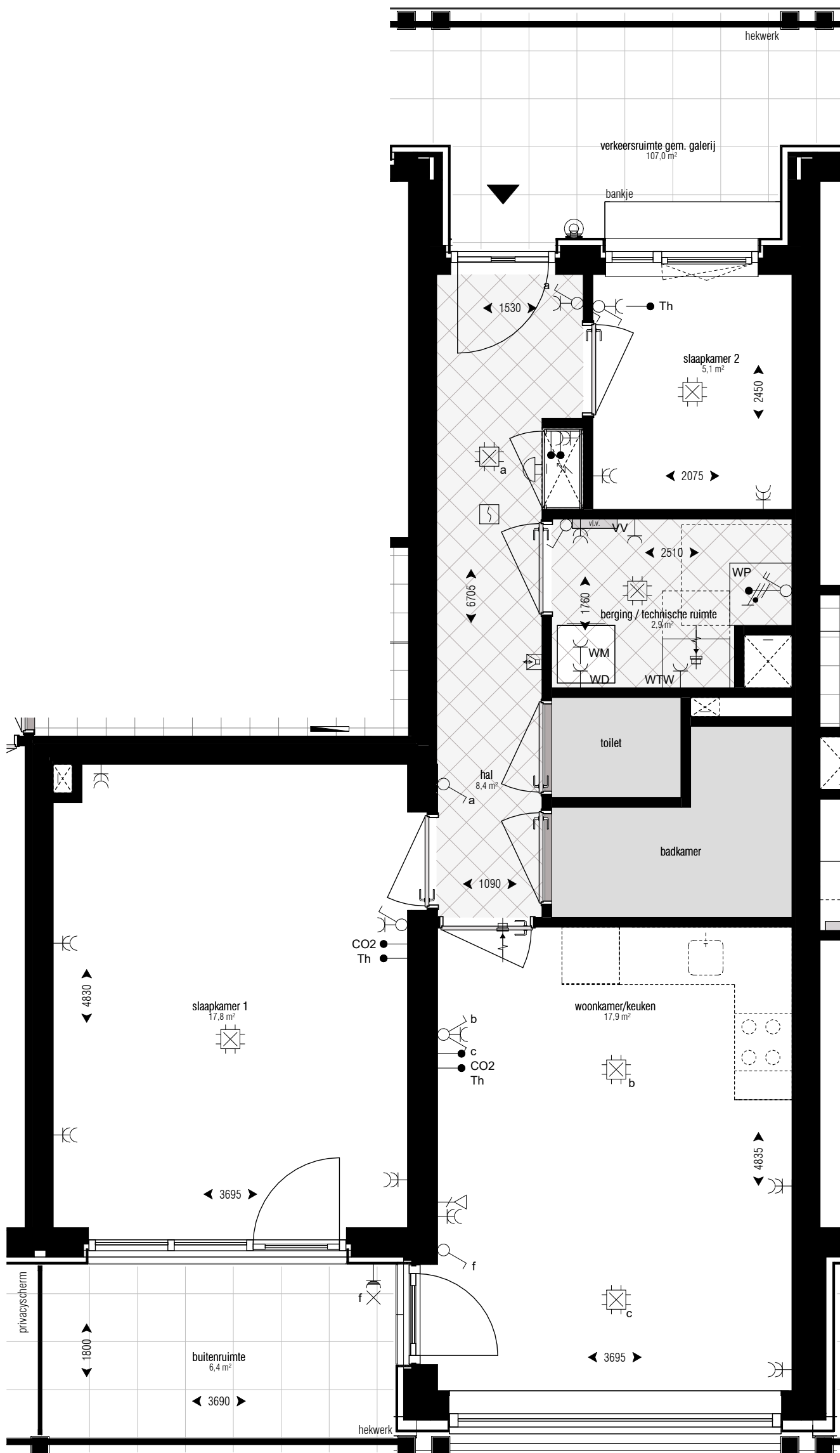
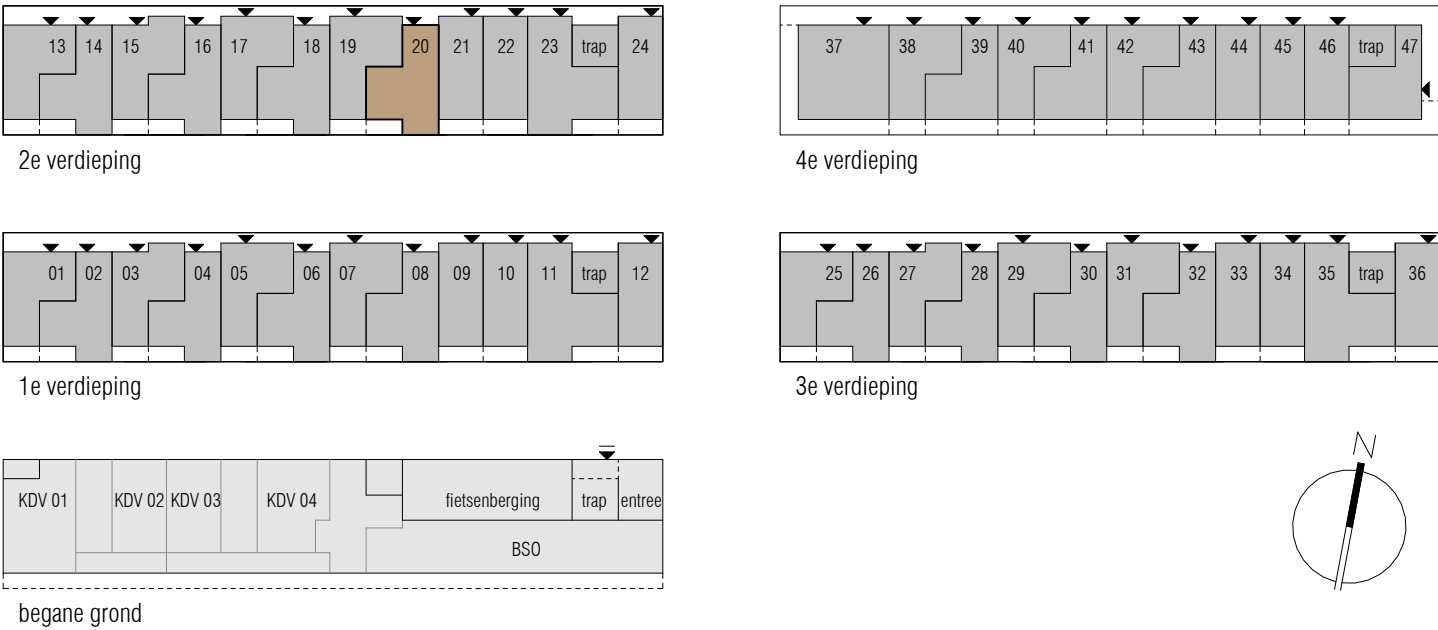
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



project: **Boomhof - Leiden**

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 20 (wtype C2)

projectfase: KAO

blad: **KAO-150_bnr20**

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 618 m²

KOW

WAAIJER Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbool	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Wersschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
Sanitair:			meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:	
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

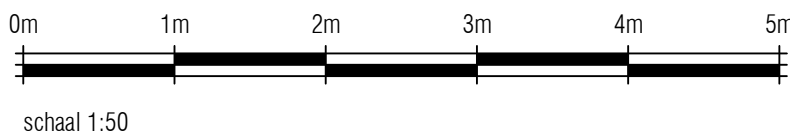
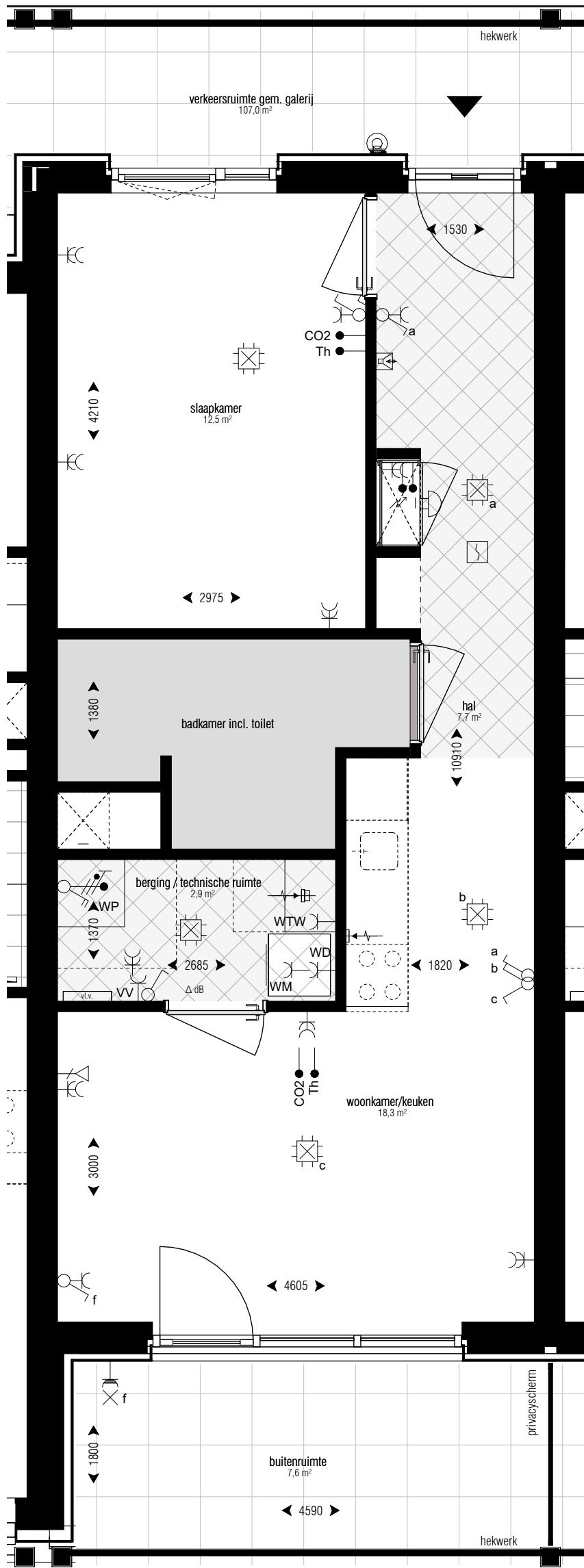
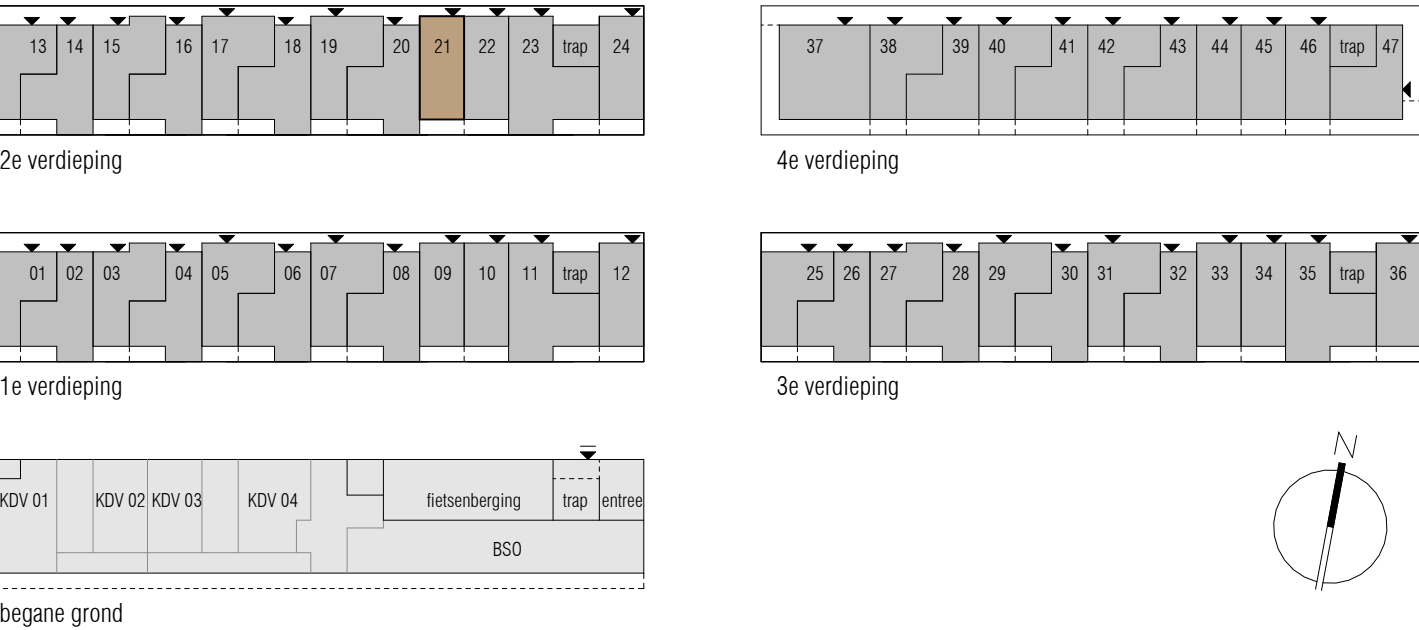
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidseisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



project: **Boomhof - Leiden** blad: **KAO-150_bnr21**
projectnummer: A-2024.753 formaat: A1
opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie schaal: 1:50
onderdeel: bnr 21 (wtype A1) datum: 24-06-2026
projectfase: KAO GO: 50.3 m²



RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbool	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt data		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming
	Aansluitpunt licht		
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordooren: 30min brandwerende voordooren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
Sanitair:			meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:	
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:

zone reservering met zichtbare installaties aan het plafondafzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

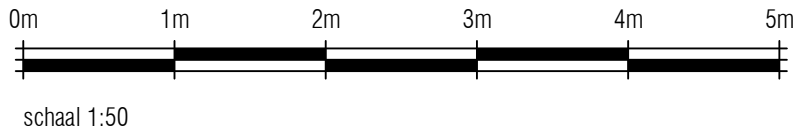
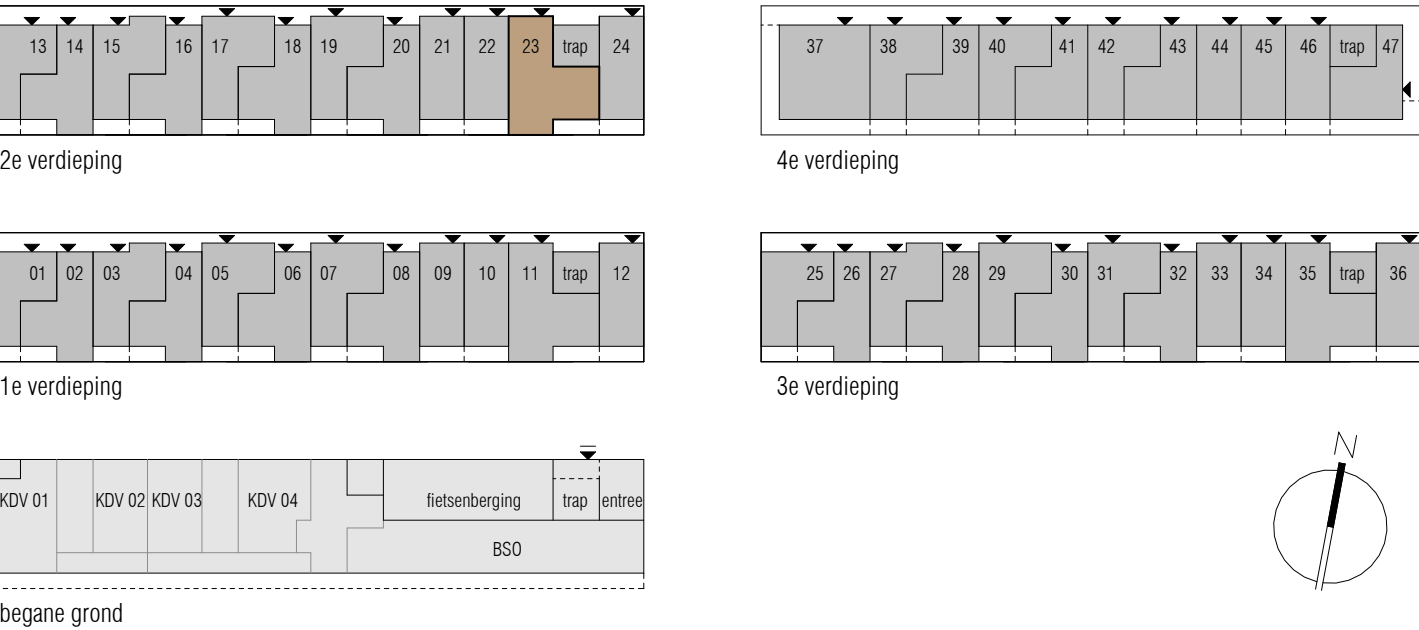
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidseisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





project: **Boomhof - Leiden**

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 23 (wtype C3) (wtype)

projectfase: KAO

blad: **KAO-150_bnr23**

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

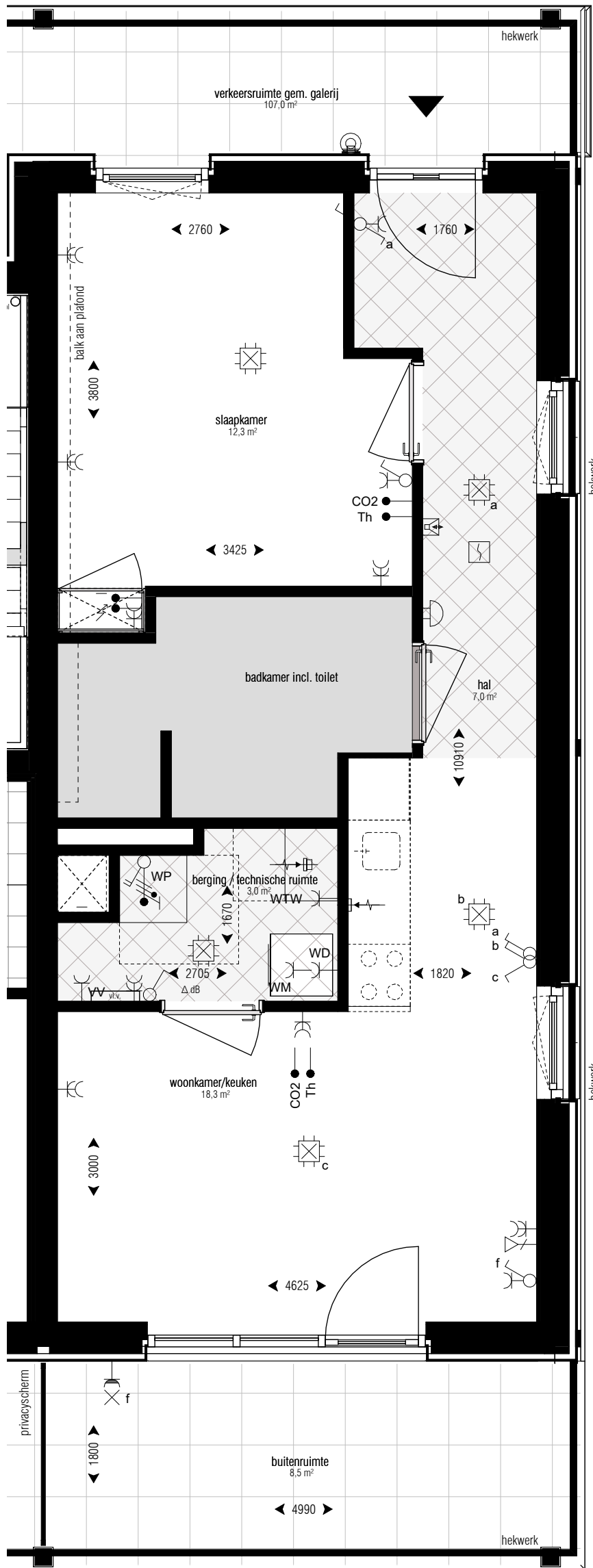
GO: 84.2 m²

KOW **WAAIJER** Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur	Hoogte's	
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde	- Schakelaar	1050 +
	Brandmelder	- Dubbele wcd	300 +
	Centraaldoos met lichtpunt	- Buiten Wcd	300 +
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact	- Data	300 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact	- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen	- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht	- Wandlichtpunt balkon	2000 +
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact	- Werschakelaar PV	1400 +
	Contactdoos met wisselschakelaar	- Wcd Wasmachine	1050 +
	Contactdoos.perilux	- Wcd Droger	1050 +
	Detector, plafond	- Aarding badkamer	600 +
	Druknop	- Videfoon	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- Thermostaat	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- MV aansluiting woonkamer	1500 +
	Intercom post	- Wcd E-radiator	300 +
	Leiding naar boven gaand	- Dubbele wcd MK	1500 +
	Leiding, doorgaand	- Aansluitingen regelbalk	700 +
	Leiding, flexibel	- Aansluitingen WP	2000 +
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand	- Beldrukker	1050 +
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		schacht
			wasmachine/wasdroger
Sanitair:			meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:	
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

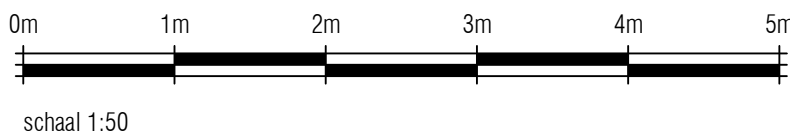
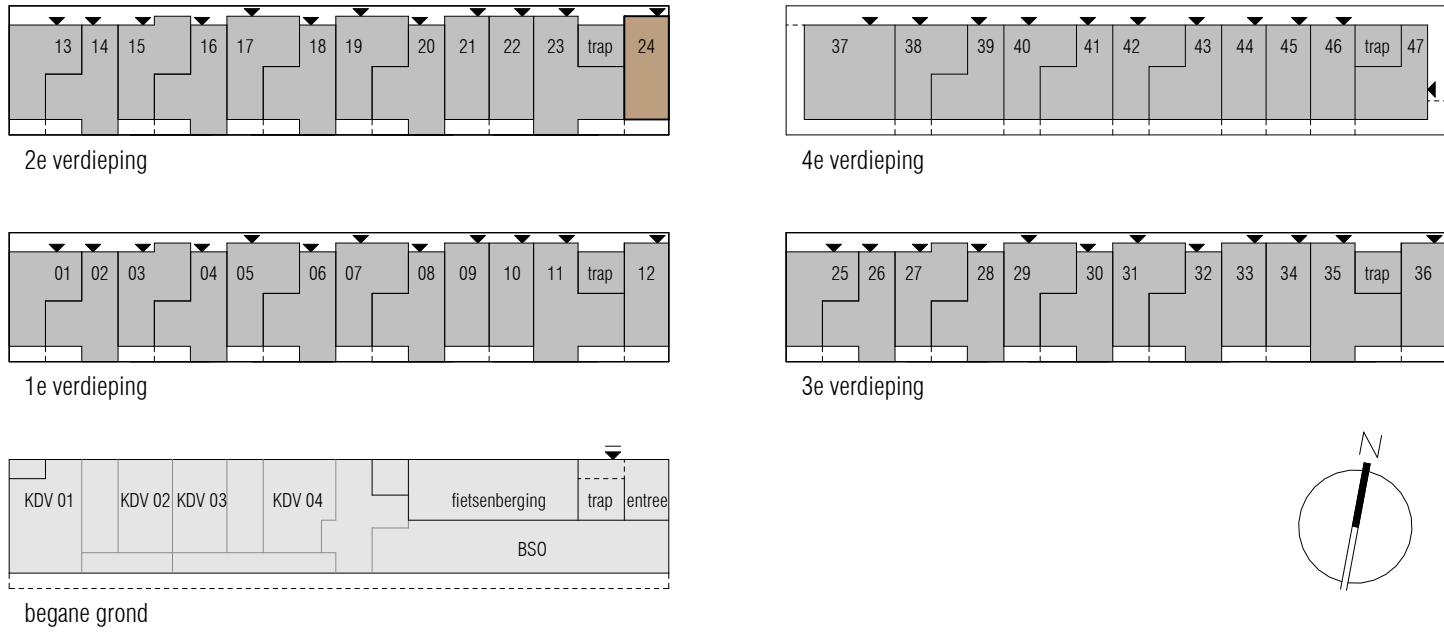
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

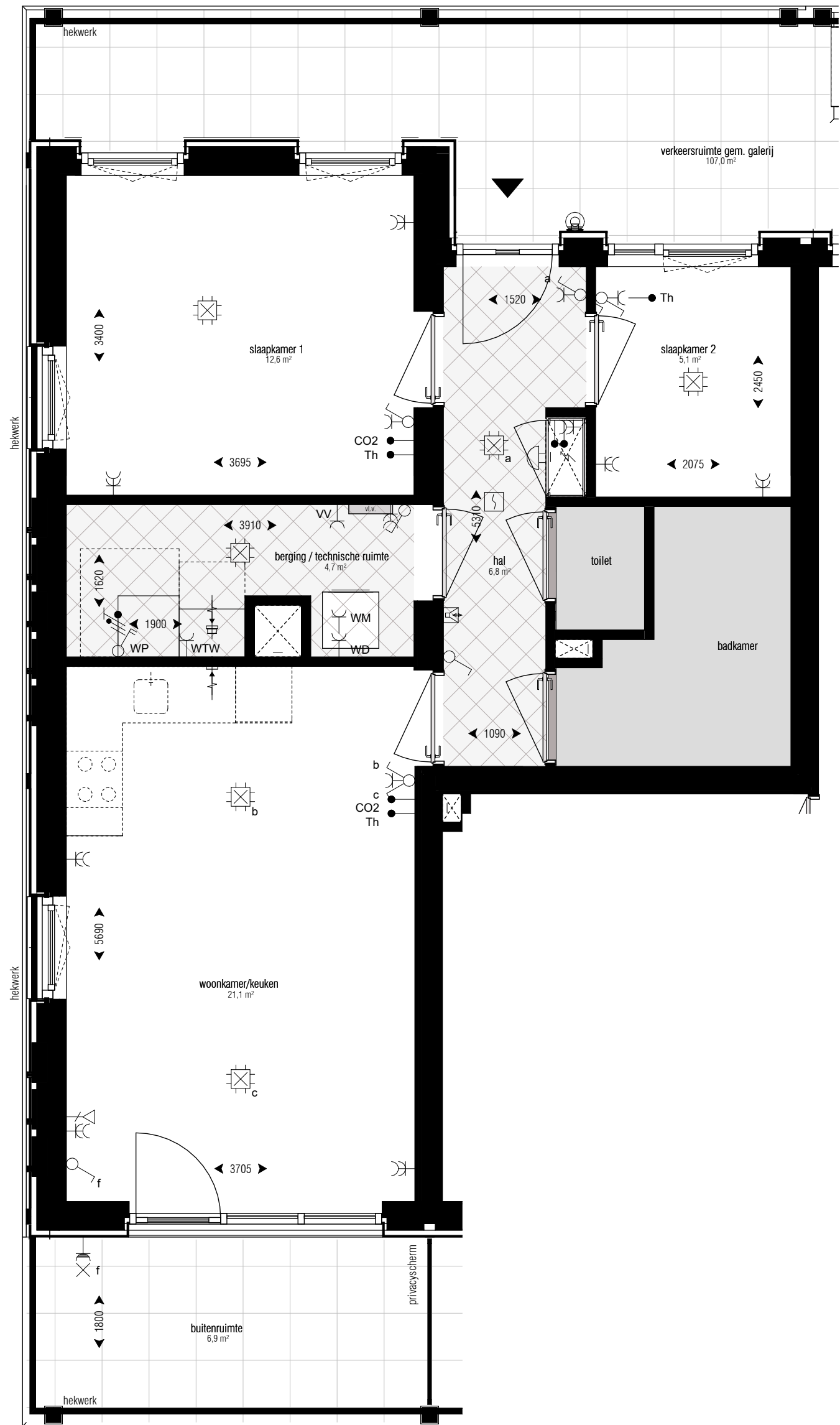
Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbool	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur	Hoogte's	
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde	- Schakelaar	1050 +
	Brandmelder	- Dubbele wcd	300 +
	Centraaldoos met lichtpunt	- Buiten Wcd	300 +
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact	- Data	300 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact	- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen	- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht	- Wandlichtpunt balkon	2000 +
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact	- Werschakelaar PV	1400 +
	Contactdoos met wisselschakelaar	- Wcd Wasmachine	1050 +
	Contactdoos.perilex	- Wcd Droger	1050 +
	Detector, plafond	- Aarding badkamer	600 +
	Druknop	- Videfoon	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- Thermostaat	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- MV aansluiting woonkamer	1500 +
	Intercom post	- Wcd E-radiator	300 +
	Leiding naar boven gaand	- Dubbele wcd MK	1500 +
	Leiding, doorgaand	- Aansluitingen regelbalk	700 +
	Leiding, flexibel	- Aansluitingen WP	2000 +
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand	- Beldrukker	1050 +
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
	Sanitair:		meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling		Overig: hemelwaterafvoer (hwa)
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

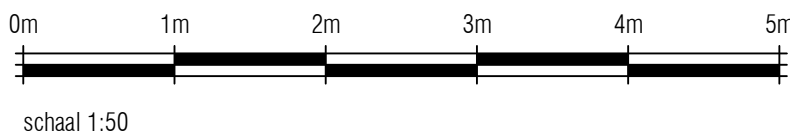
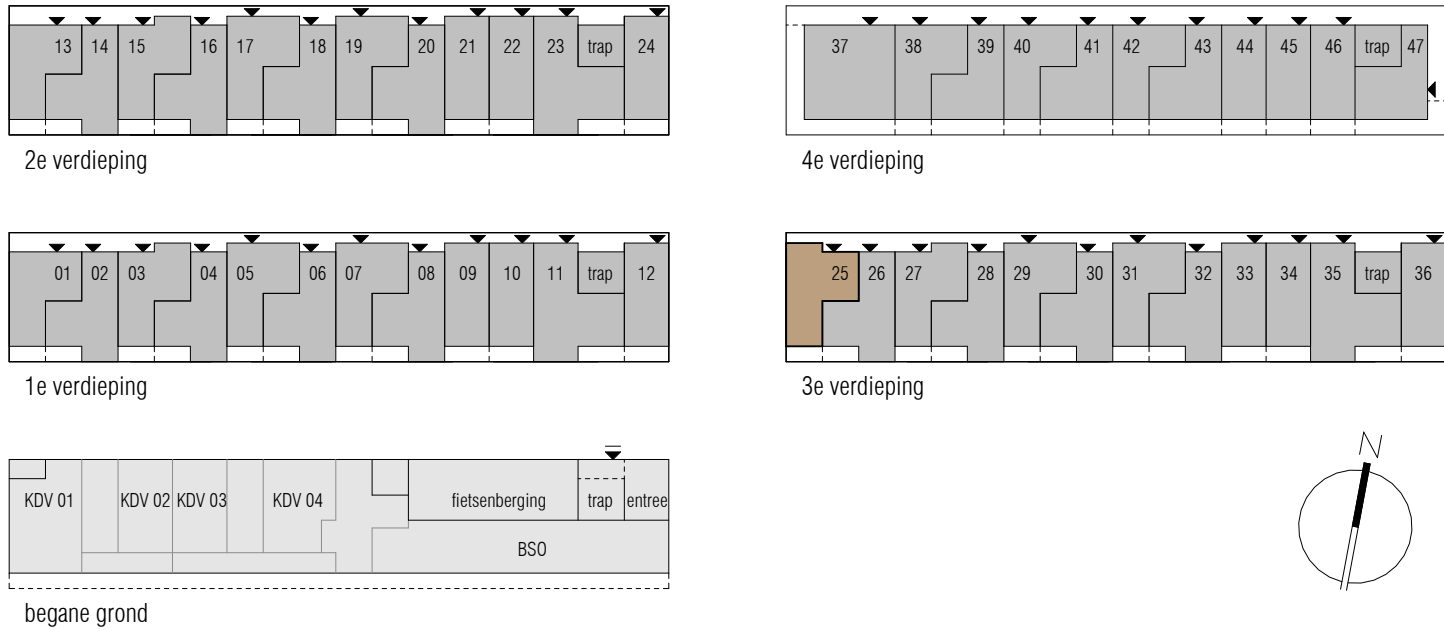
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





project: **Boomhof - Leiden**

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 25 (wtype B4)

projectfase: KAO

blad: **KAO-150_bnr25**

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 59.5 m²

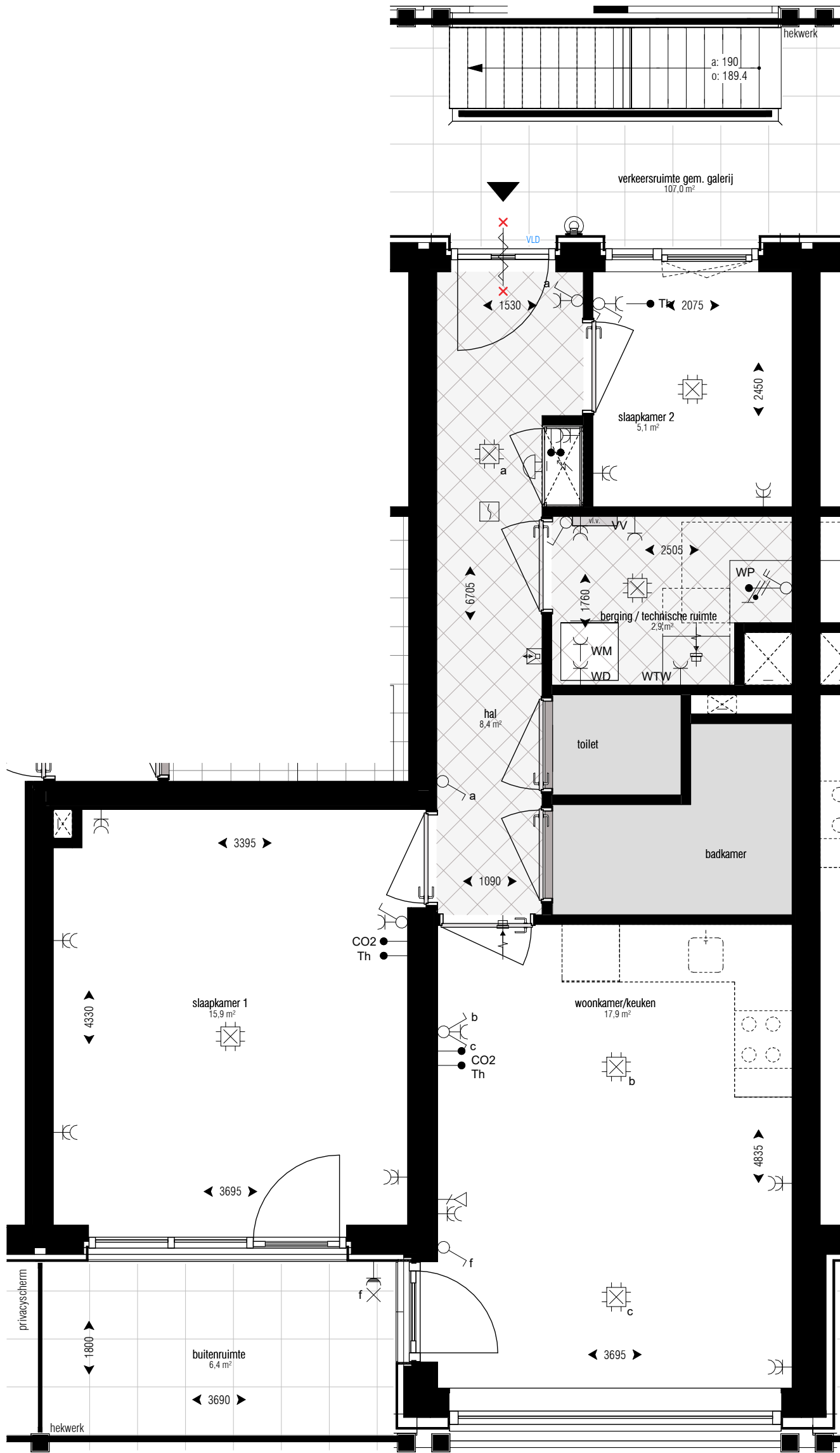
KOW **WAAIJER** Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbool	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling		meterkast
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		Overig:
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond		hemelwaterafvoer (hwa)
	afzuigpunt mechanische ventilatie		

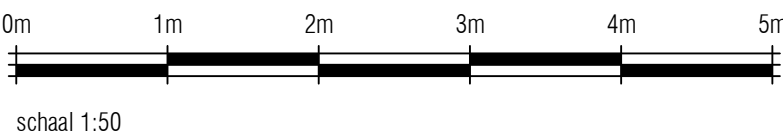
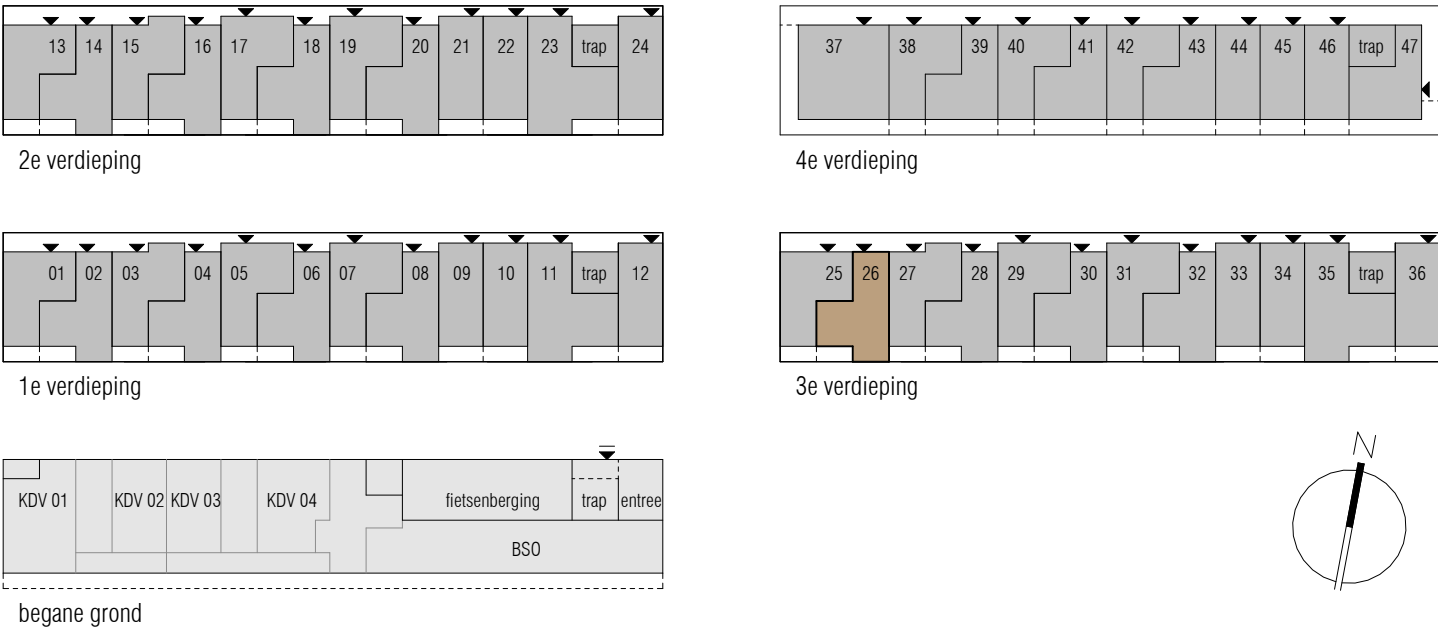
loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.
De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





project: Boomhof - Leiden

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 26 (wtype C1)

projectfase: KAO

blad: KAO-150_bnr26

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 60.0 m²

KOW

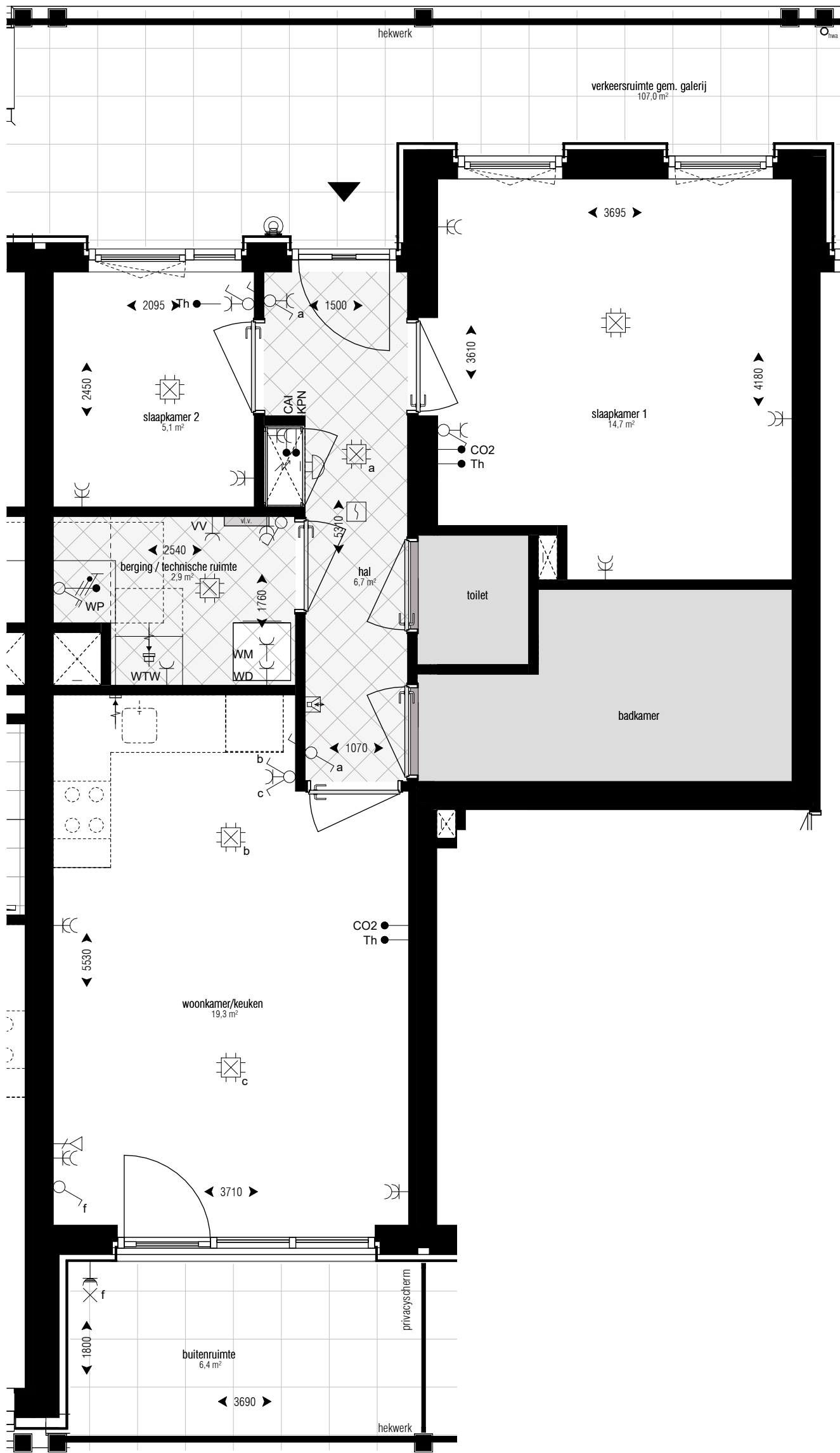
WAAIJER Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbool	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos,perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		schacht
	Sanitair: ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling (een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		wasmachine/wasdroger
	Installaties: zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond		meterkast
	afzuigpunt mechanische ventilatie		Overig: hemelwaterafvoer (hwa)

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

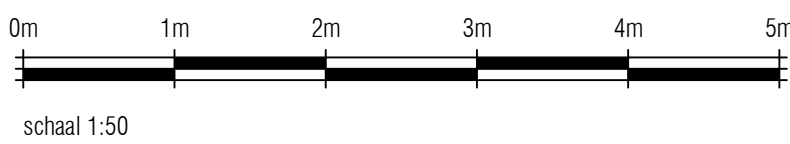
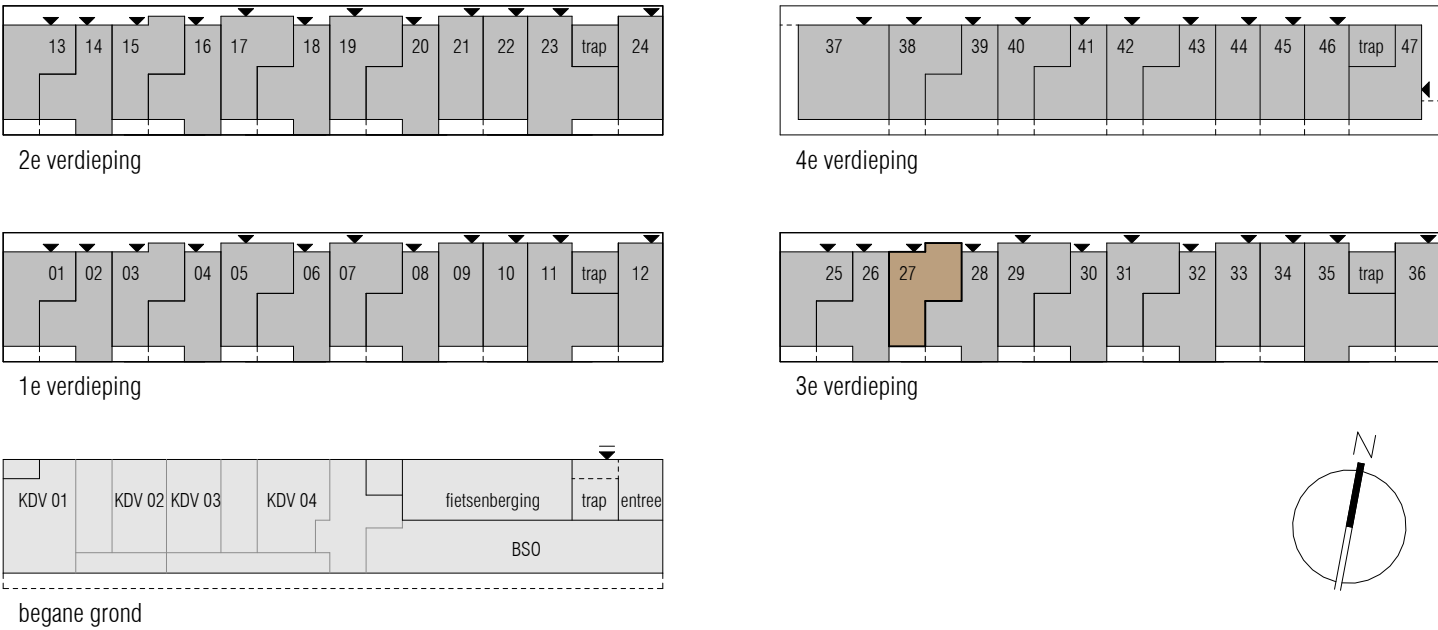
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





project: **Boomhof - Leiden**

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 27 (wtype B1)

projectfase: KAO

blad: **KAO-150_bnr27**

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 60.8 m²

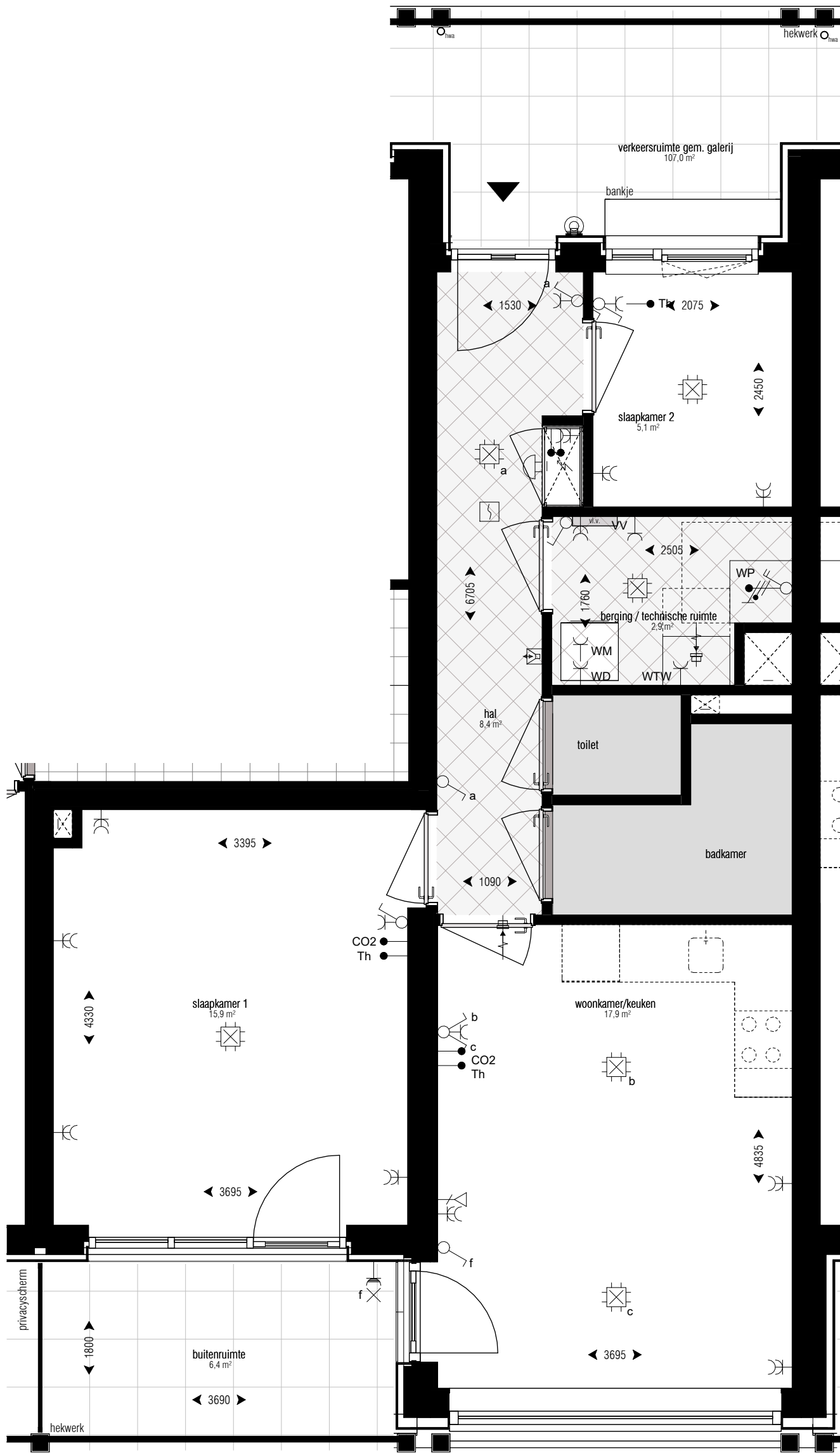




RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbool	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inlaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling		meterkast
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		Overig:
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond		hemelwaterafvoer (hwa)
	afzuigpunt mechanische ventilatie		

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

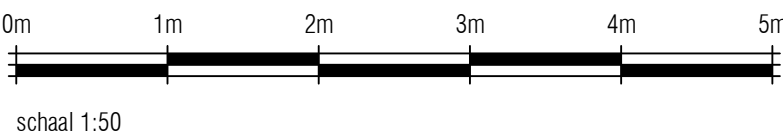
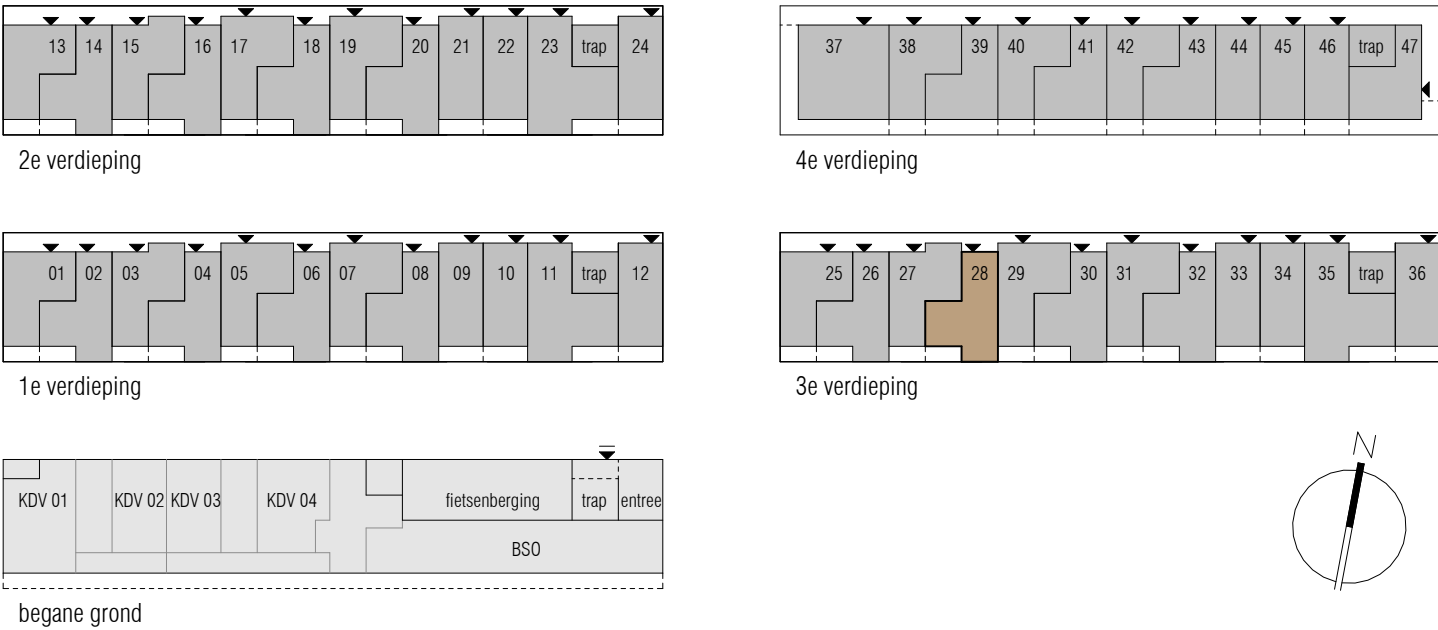
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





project: Boomhof - Leiden

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 28 (wtype C1)

projectfase: KAO

blad: KAO-150_bnr28

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 60.0 m²

KOW

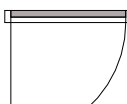
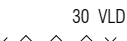
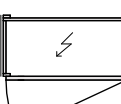
WAAIJER Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:	Techniek:
	
woningtoegang	warmtepomp
	
draaiend deel (deur met onderdorpel)	warmte terug winning
	
30 VLD	schacht
tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger	
	wasmachine/wasdroger
Sanitair:	
	meterkast
ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:
(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)	 hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

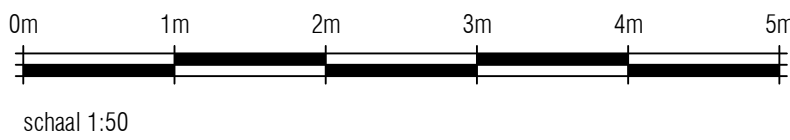
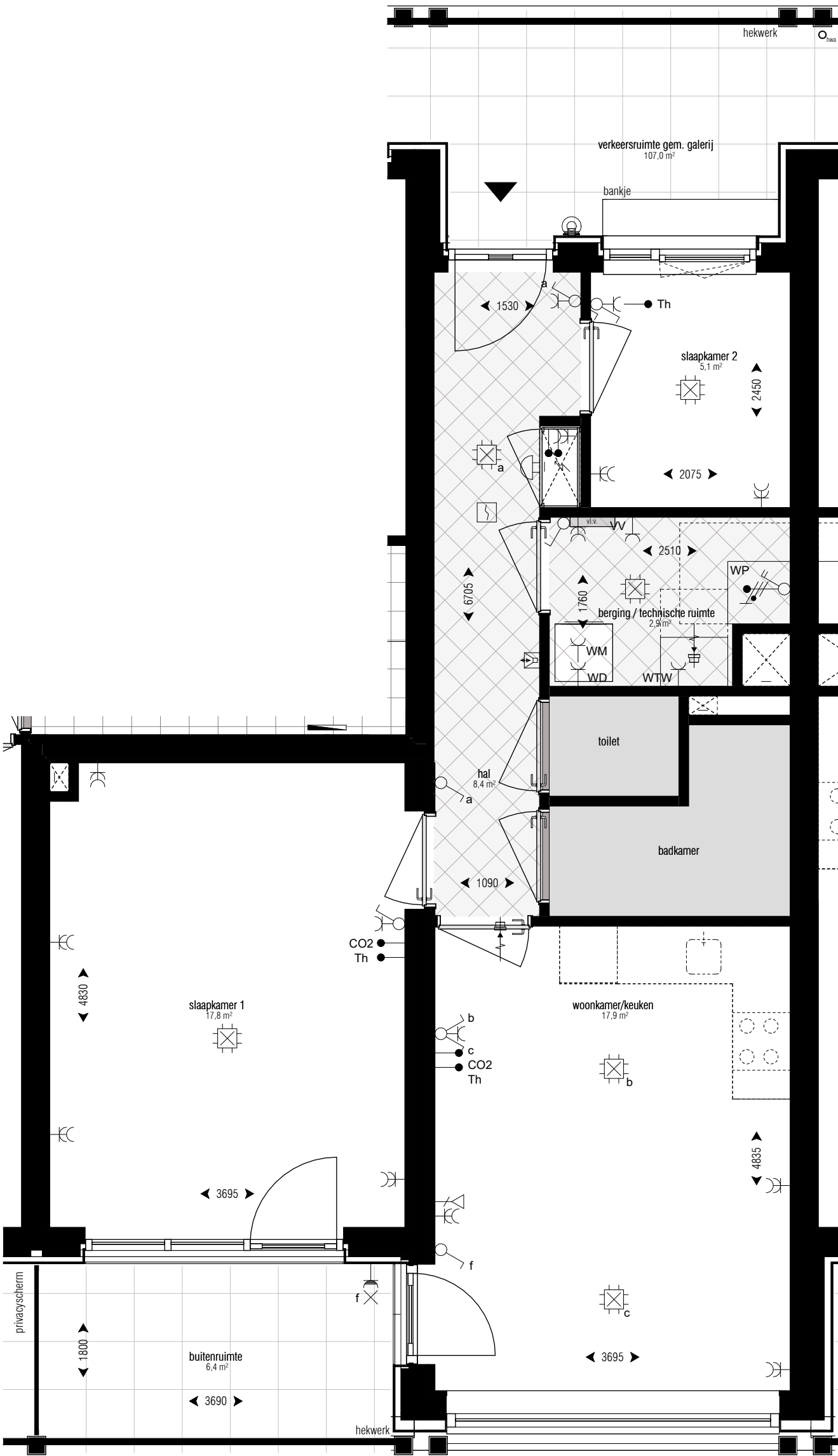
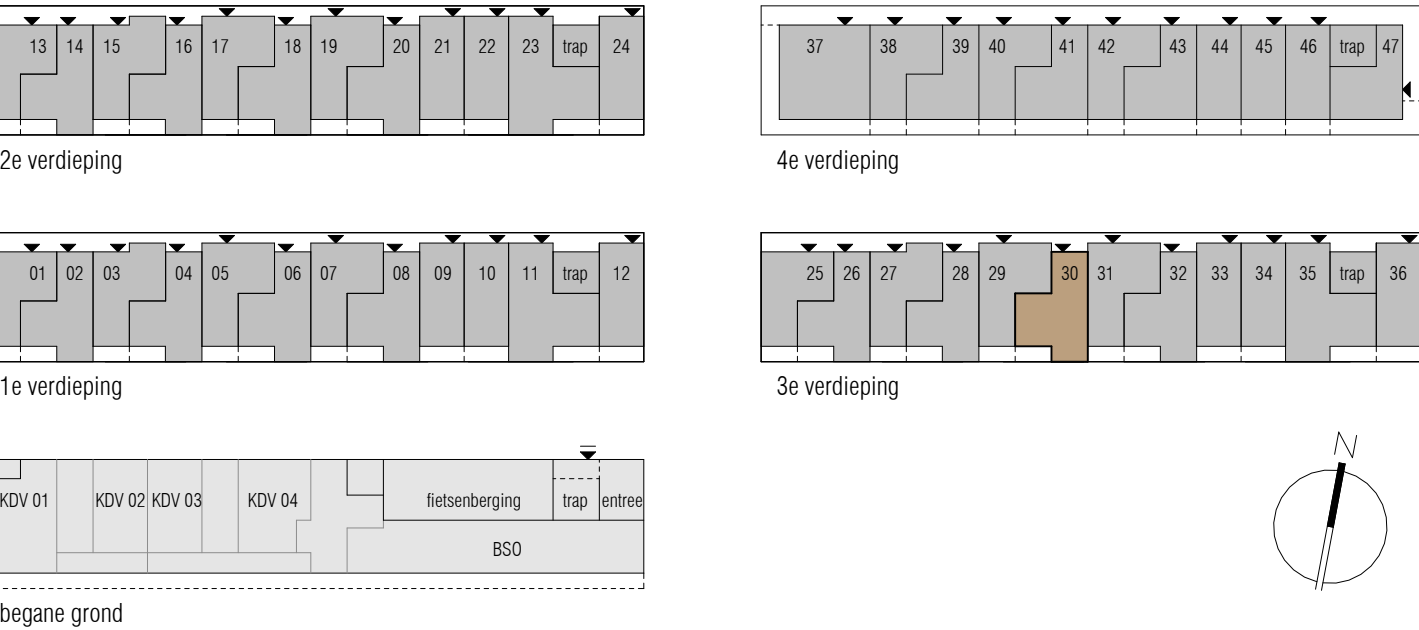
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



project: Boomhof - Leiden
projectnummer: A-2024.753
opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie
onderdeel: bnr 30 (wtype C2)
projectfase: KAO

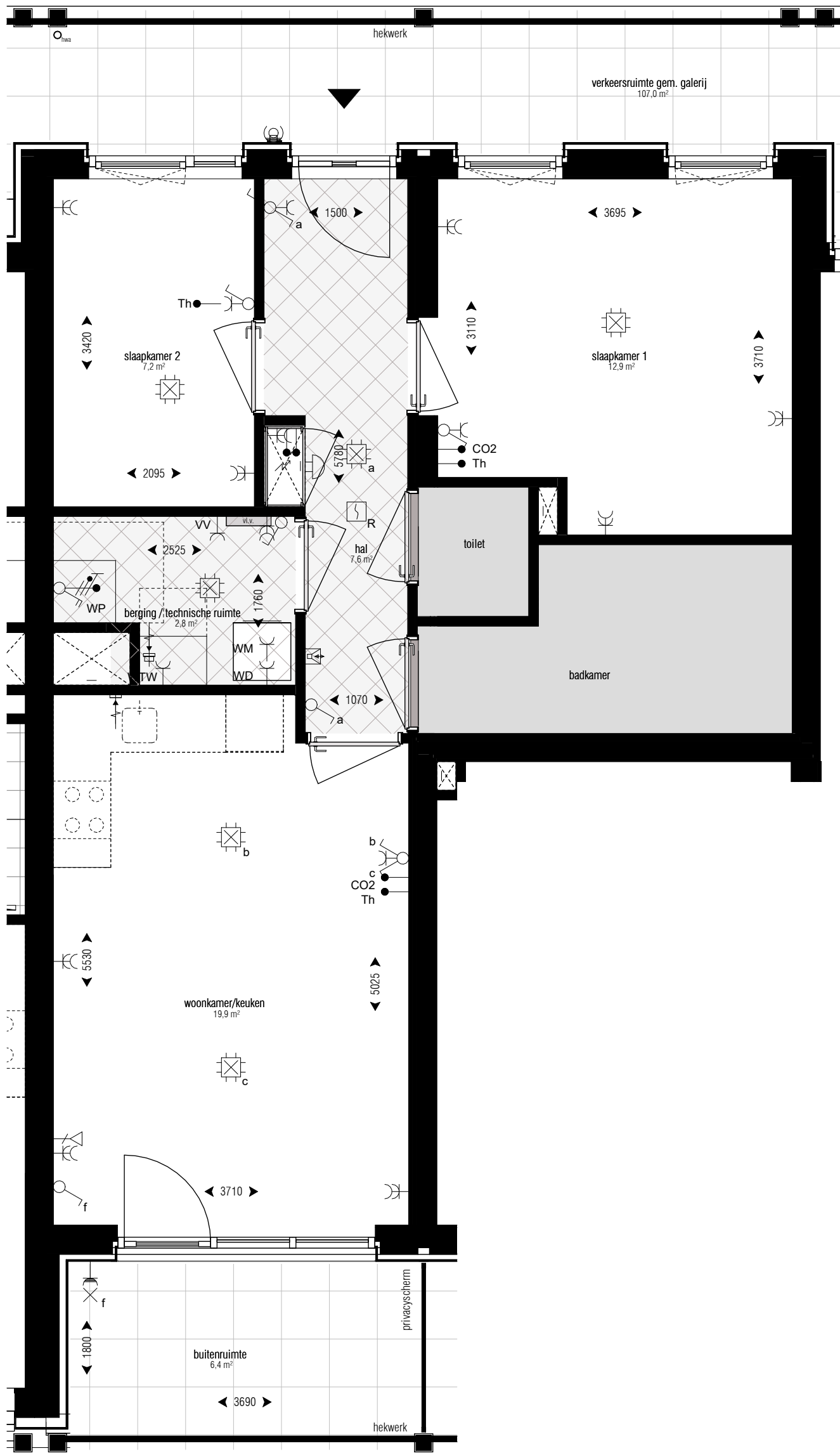
blad: KAO-150_bnr30
formaat: A1
schaal: 1:50
datum: 24-06-2026
GO: 618 m²



RENVOOI

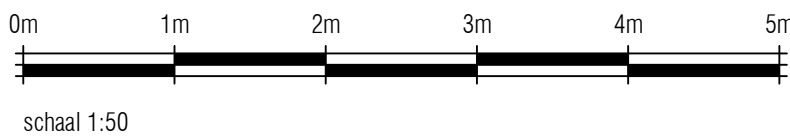
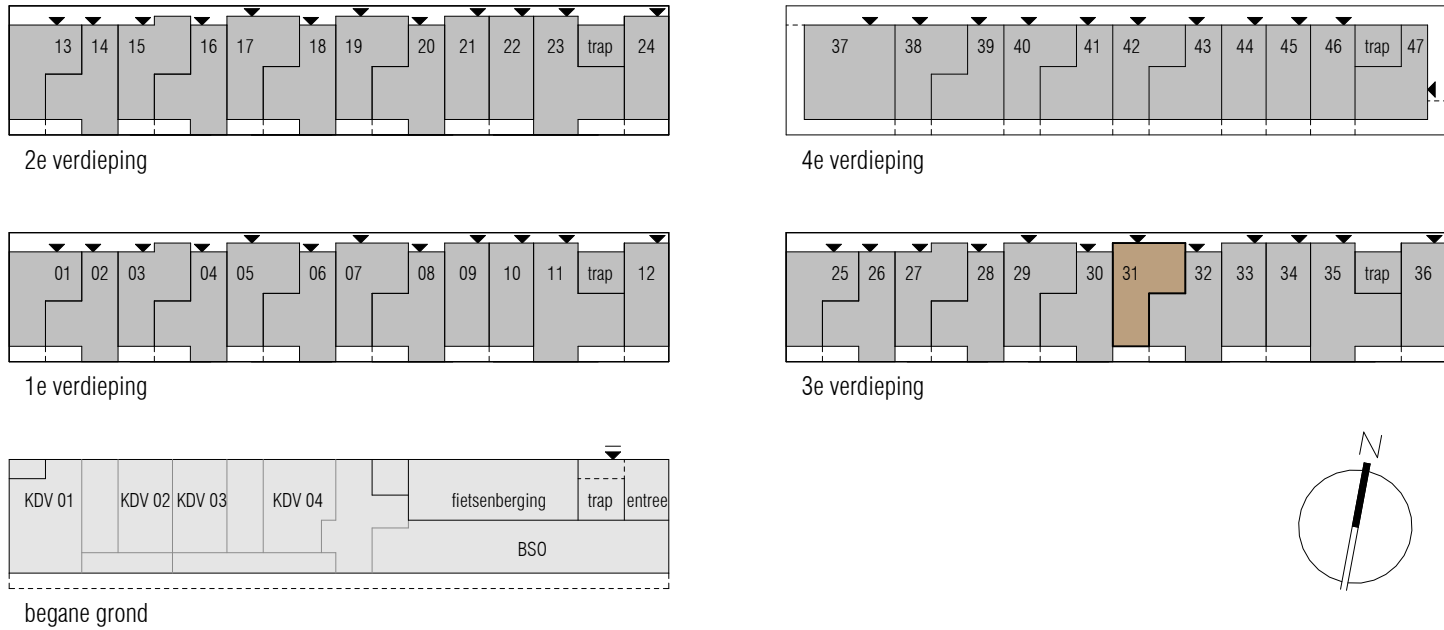
Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +



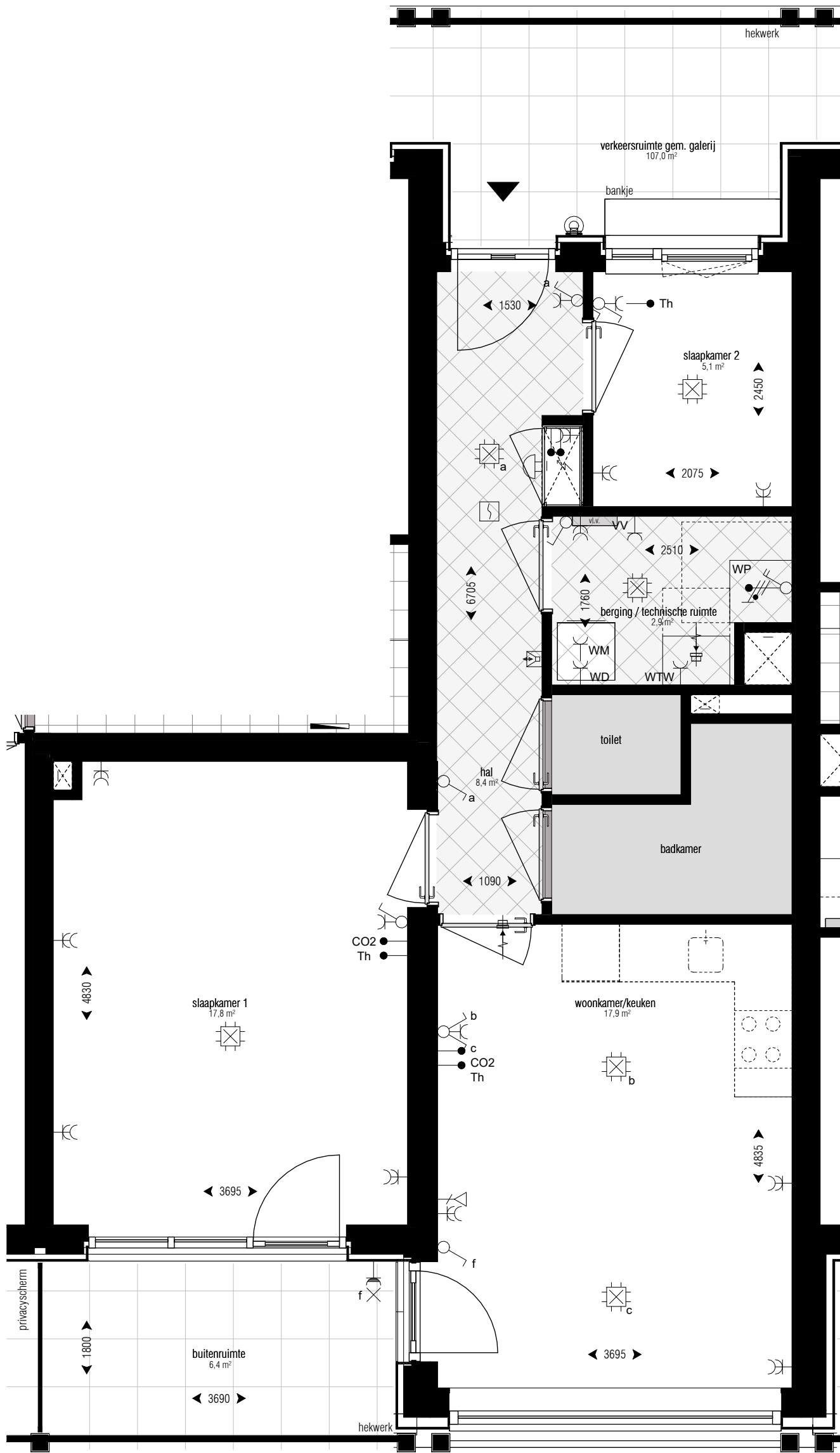
Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
	Sanitair:		meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling		Overig:
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie
loopdeur = deur die als eerste open gaat Δ db = geluidwerende deur vld = vrijloopdranger	
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.	
De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.	
Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidseisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden	
De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.	



RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventil (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventil (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur	Hoogte's	
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde	- Schakelaar	1050 +
	Brandmelder	- Dubbele wcd	300 +
	Centraaldoos met lichtpunt	- Buiten Wcd	300 +
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact	- Data	300 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact	- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen	- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht	- Wandlichtpunt balkon	2000 +
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact	- Werschakelaar PV	1400 +
	Contactdoos met wisselschakelaar	- Wcd Wasmachine	1050 +
	Contactdoos.perilux	- Wcd Droger	1050 +
	Detector, plafond	- Aarding badkamer	600 +
	Druknop	- Videfoon	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- Thermostaat	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- MV aansluiting woonkamer	1500 +
	Intercom post	- Wcd E-radiator	300 +
	Leiding naar boven gaand	- Dubbele wcd MK	1500 +
	Leiding, doorgaand	- Aansluitingen regelbalk	700 +
	Leiding, flexibel	- Aansluitingen WP	2000 +
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand	- Beldrukker	1050 +
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
	Sanitair:		meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling		Overig:
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		hemelwaterafvoer (hwa)
	ruimte reservering met zichtbare installaties aan het plafond		
	afzuigpunt mechanische ventilatie		

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

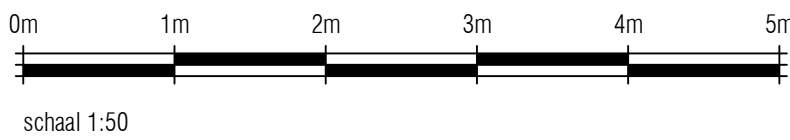
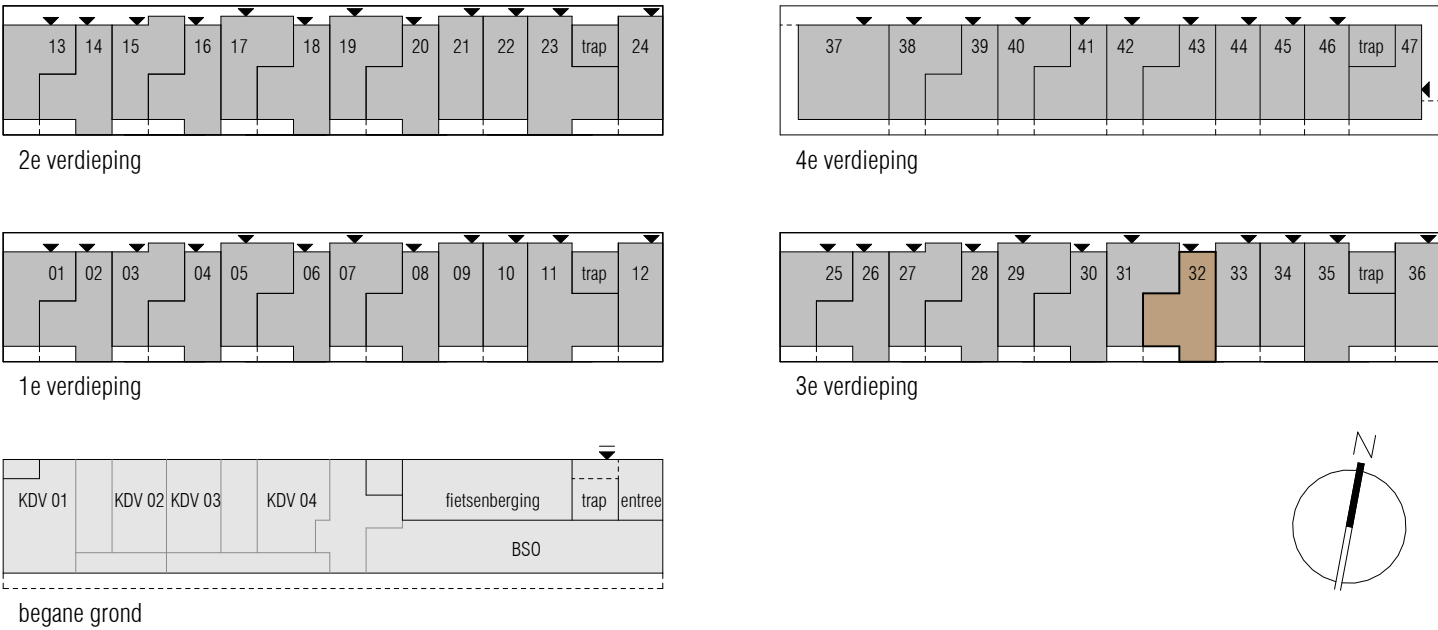
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden.

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbool	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzigig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur	Hoogte's	
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde	- Schakelaar	1050 +
	Brandmelder	- Dubbele wcd	300 +
	Centraaldoos met lichtpunt	- Buiten Wcd	300 +
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact	- Data	300 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact	- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen	- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht	- Wandlichtpunt balkon	2000 +
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact	- Werkschakelaar PV	1400 +
	Contactdoos met wisselschakelaar	- Wcd Wasmachine	1050 +
	Contactdoos.perilux	- Wcd Droger	1050 +
	Detector, plafond	- Aarding badkamer	600 +
	Druknop	- Videfoon	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- Thermostaat	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- MV aansluiting woonkamer	1500 +
	Intercom post	- Wcd E-radiator	300 +
	Leiding naar boven gaand	- Dubbele wcd MK	1500 +
	Leiding, doorgaand	- Aansluitingen regelbalk	700 +
	Leiding, flexibel	- Aansluitingen WP	2000 +
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand	- Beldrukker	1050 +
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
Sanitair:			meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:	
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

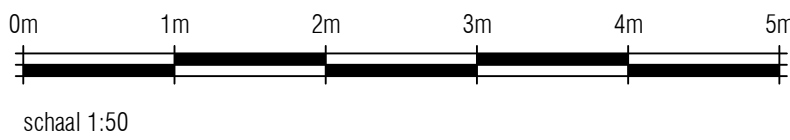
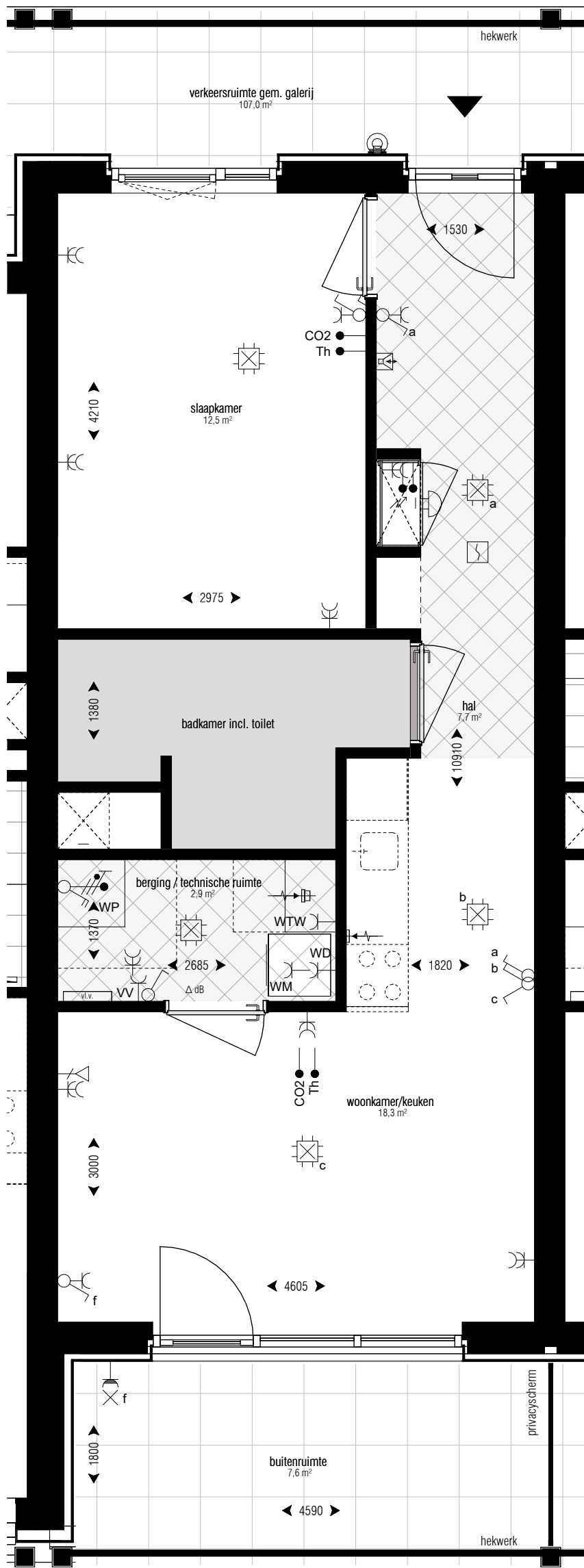
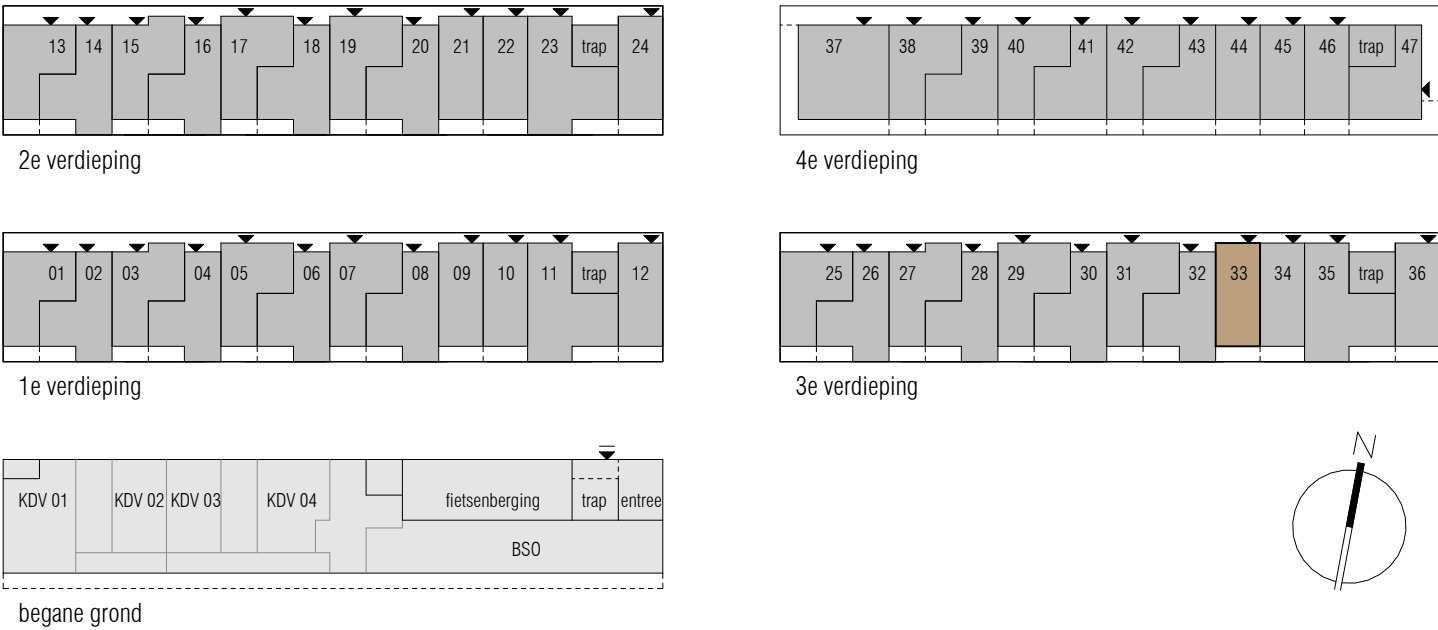
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

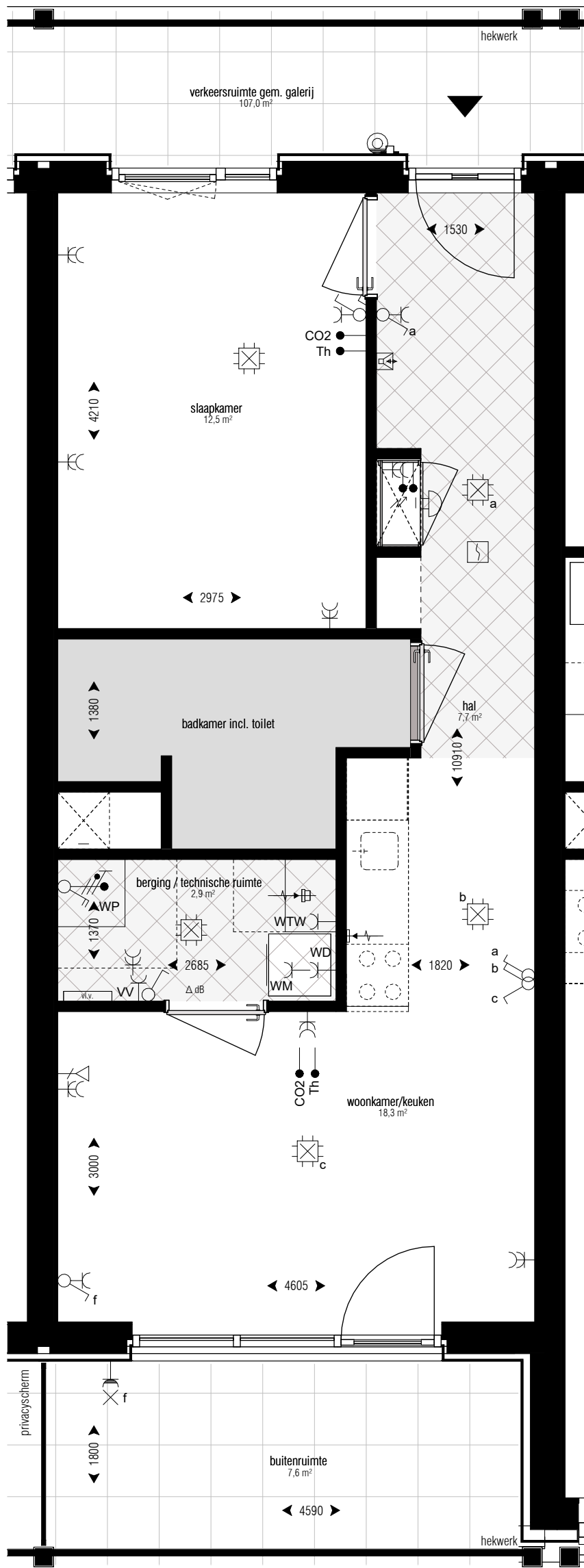
Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidseisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbol	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur	Hoogte's	
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde	- Schakelaar	1050 +
	Brandmelder	- Dubbele wcd	300 +
	Centraaldoos met lichtpunt	- Buiten Wcd	300 +
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact	- Data	300 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact	- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen	- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht	- Wandlichtpunt balkon	2000 +
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact	- Werkschakelaar PV	1400 +
	Contactdoos met wisselschakelaar	- Wcd Wasmachine	1050 +
	Contactdoos.perilux	- Wcd Droger	1050 +
	Detector, plafond	- Aarding badkamer	600 +
	Druknop	- Thermostaat	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- Videfoon	1500 +
	Intercom post	- MV aansluiting woonkamer	1500 +
	Leiding naar boven gaand	- Wcd E-radiator	300 +
	Leiding, doorgaand	- Dubbele wcd MK	1500 +
	Leiding, flexibel	- Aansluitingen regelbalk	700 +
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand	- Aansluitingen WP	2000 +
	Schakelaar, 1-polig	- Beldrukker	1050 +
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		schacht
	Sanitair: ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling (een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		wasmachine/wasdroger
	Installaties: zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond afzuigpunt mechanische ventilatie		meterkast
			Overig: hemelwaterafvoer (hwa)

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

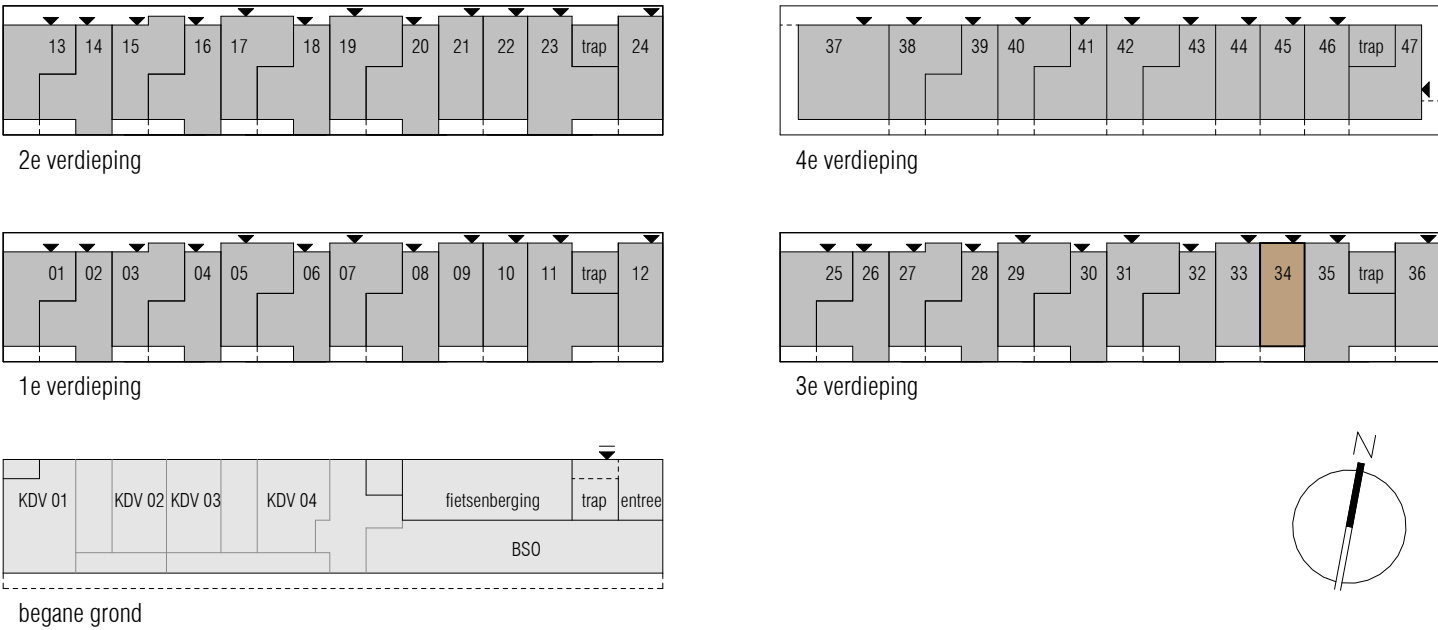
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





project: **Boomhof - Leiden**

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 34 (wtype A1)

projectfase: KAO

blad: **KAO-150_bnr34**

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 50.3 m²

KOW **WAAIJER** Projectrealisatie

boomhof

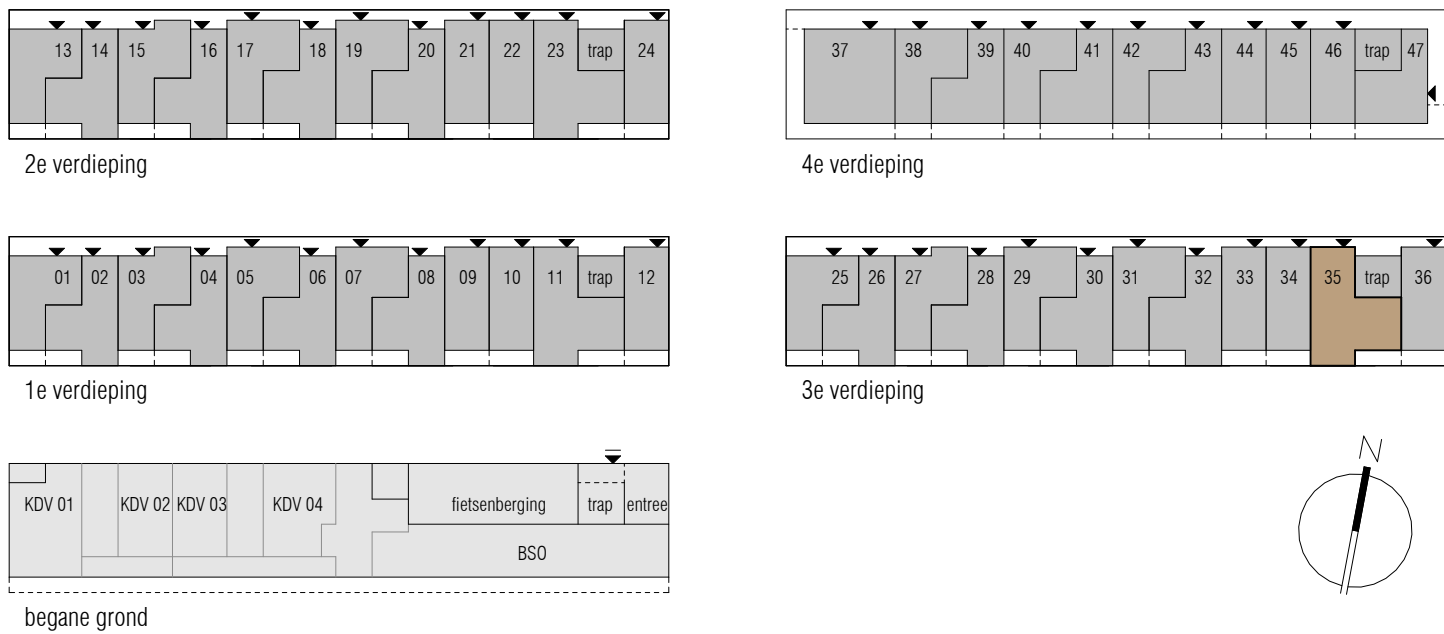
RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbool	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt data		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming
	Aansluitpunt licht		
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordooren: 30min brandwerende voordooren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
Sanitair:			meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:	
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		hemelwaterafvoer (hwa)

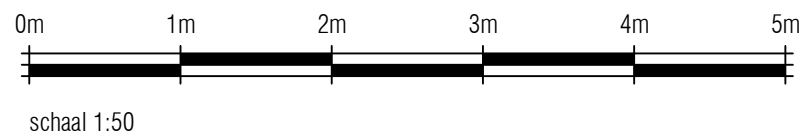
Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie
loopdeur = deur die als eerste open gaat	
Δ db = geluidwerende deur	
vld = vrijloopdranger	
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.	
De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.	
De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.	
Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidseisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden	
De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.	





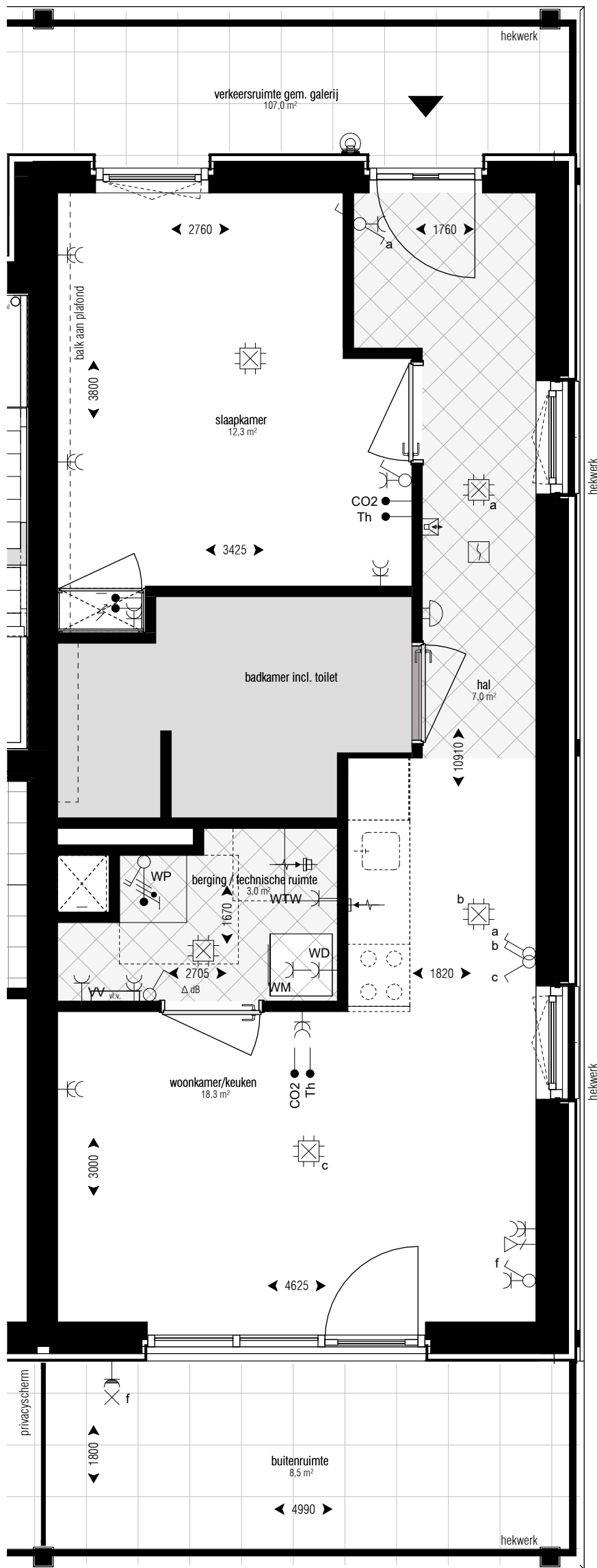
project:	Boomhof - Leiden	blad:	KAO-150_bnr35
projectnummer:	A-2024.753	formaat:	A1
opdrachtgever:	Waaiker Projectrealisatie	schaal:	1:50
onderdeel:	bnr 35 (wtype C3)	datum:	24-06-2026
projectfase:	KAO	GO:	84,2 m²





RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur	Hoogte's	
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde	- Schakelaar	1050 +
	Brandmelder	- Dubbele wcd	300 +
	Centraaldoos met lichtpunt	- Buiten Wcd	300 +
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact	- Data	300 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact	- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen	- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht	- Wandlichtpunt balkon	2000 +
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact	- Werschakelaar PV	1400 +
	Contactdoos met wisselschakelaar	- Wcd Wasmachine	1050 +
	Contactdoos.perilex	- Wcd Droger	1050 +
	Detector, plafond	- Aarding badkamer	600 +
	Druknop	- Videfoon	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- Thermostaat	1500 +
	Intercom post	- MV aansluiting woonkamer	1500 +
	Leiding naar boven gaand	- Wcd E-radiator	300 +
	Leiding, doorgaand	- Dubbele wcd MK	1500 +
	Leiding, flexibel	- Aansluitingen regelbalk	700 +
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand	- Aansluitingen WP	2000 +
	Schakelaar, 1-polig	- Beldrukker	1050 +
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
Sanitair:			meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:	
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

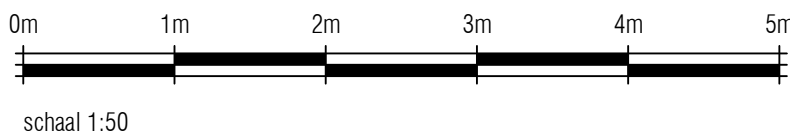
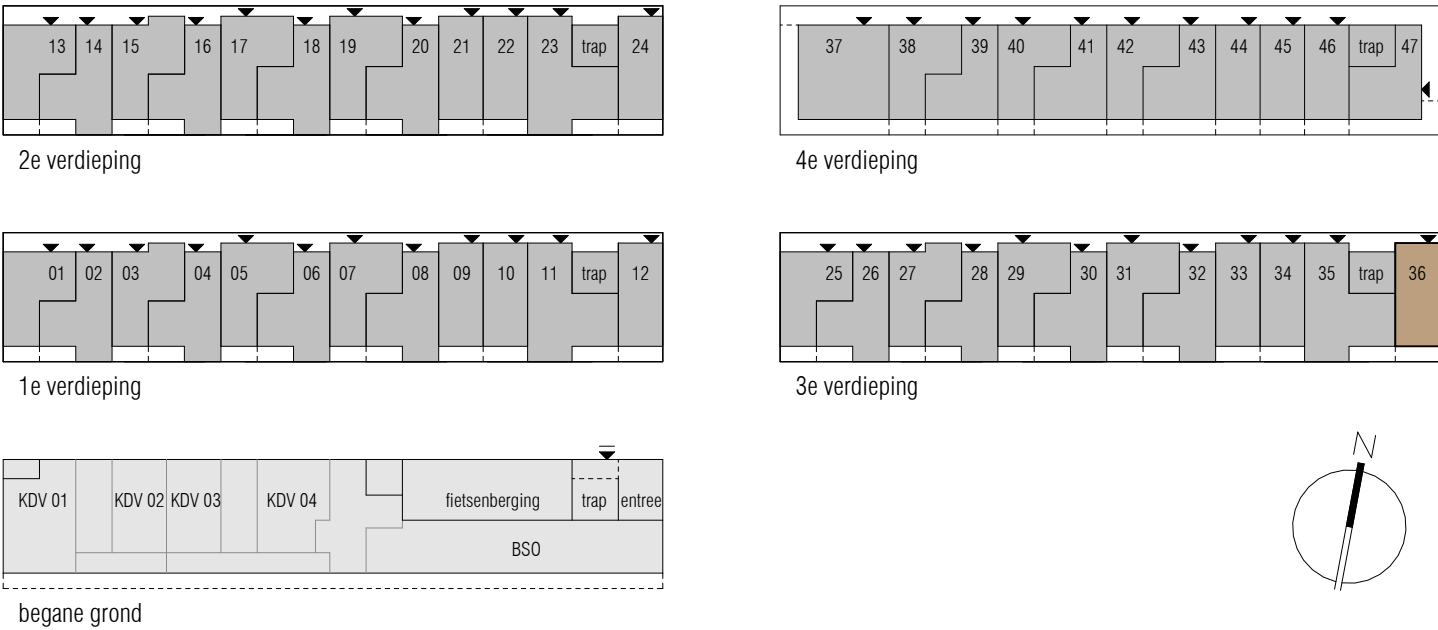
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsbeisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





project: Boomhof - Leiden

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 36 (wtype A2)

projectfase: KAO

blad: A1

formaat: 1: 50

datum: 24-06-2026

GO: 50.5 m²

KOW

WAAIJER Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventil (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventil (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
Sanitair:			meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:	
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		hemelwaterafvoer (hwa)
Installaties:			
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond		
	afzuigpunt mechanische ventilatie		

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

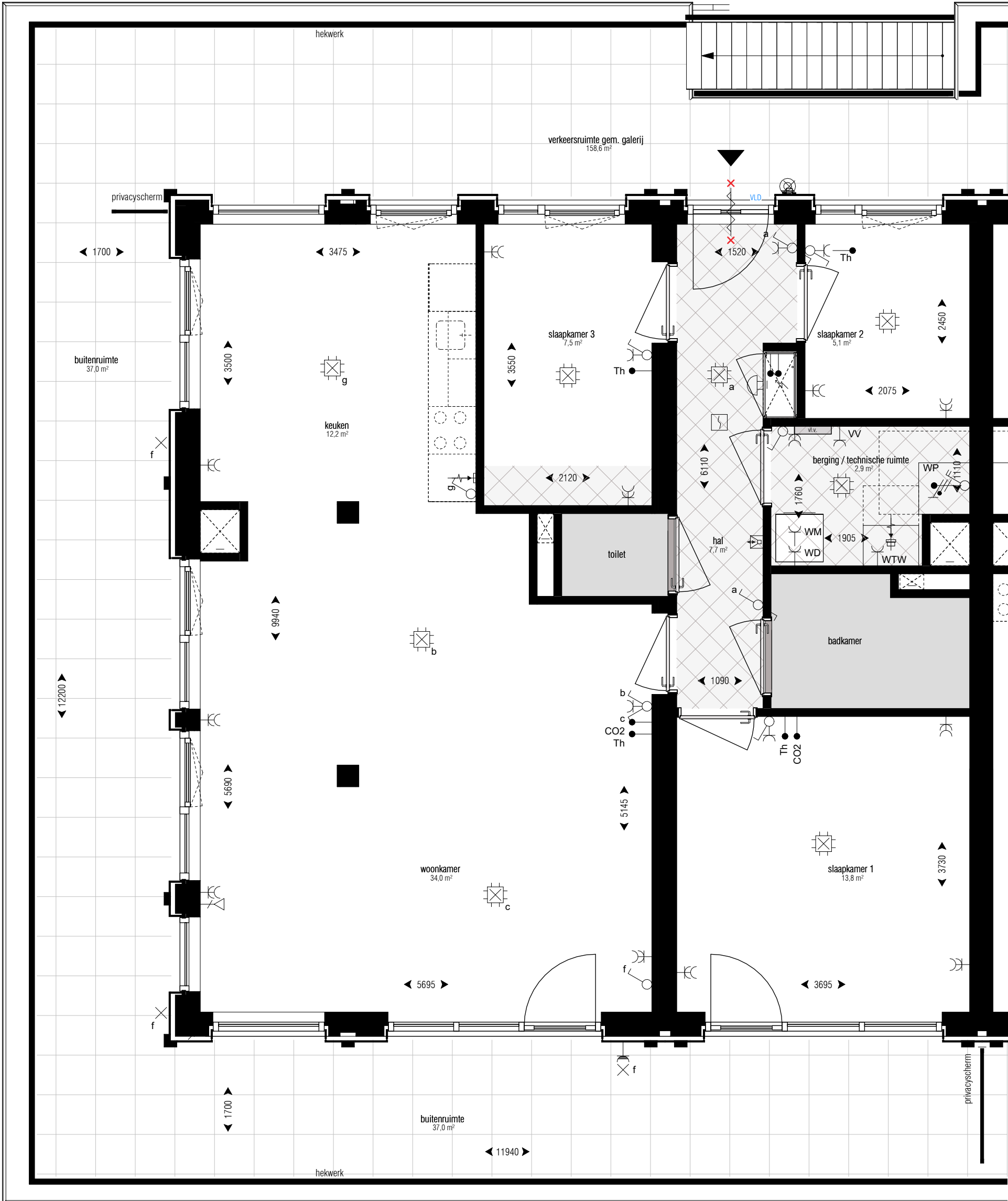
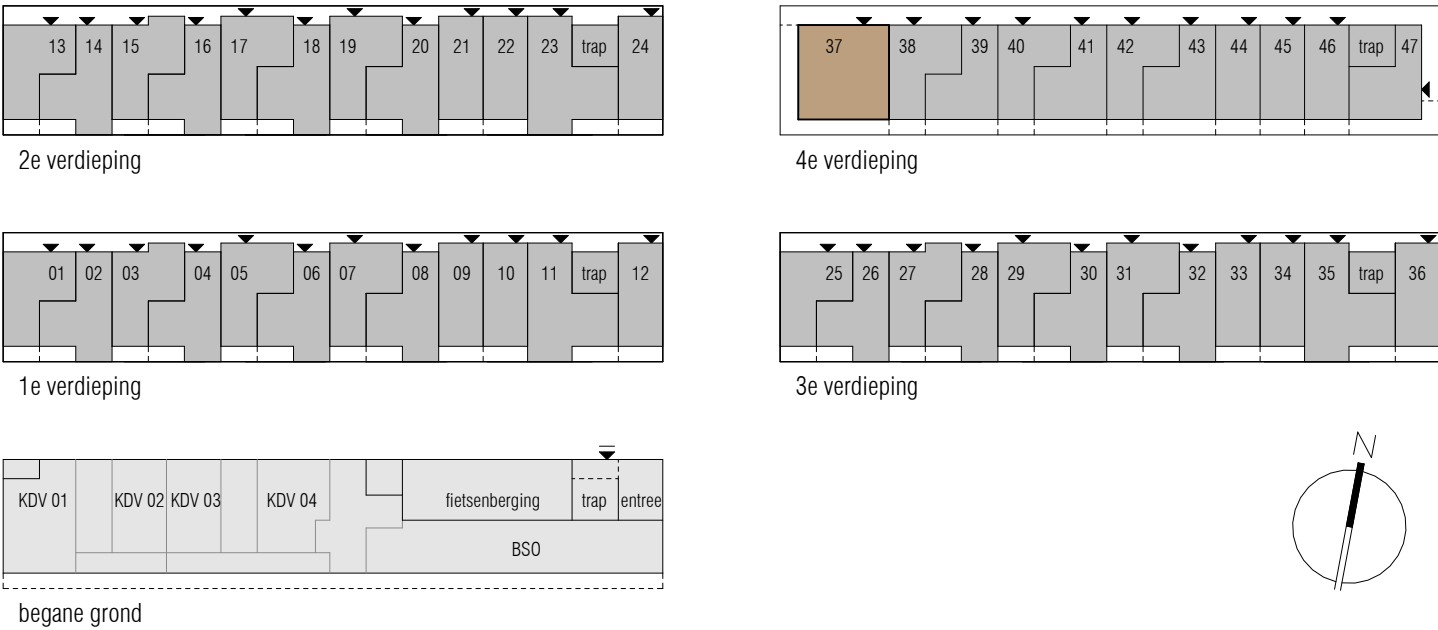
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsbeisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





project: **Boomhof - Leiden**

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 37 (wtype D1) (wtype)

projectfase: KAO

blad: A1

formaat: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 92.4 m²

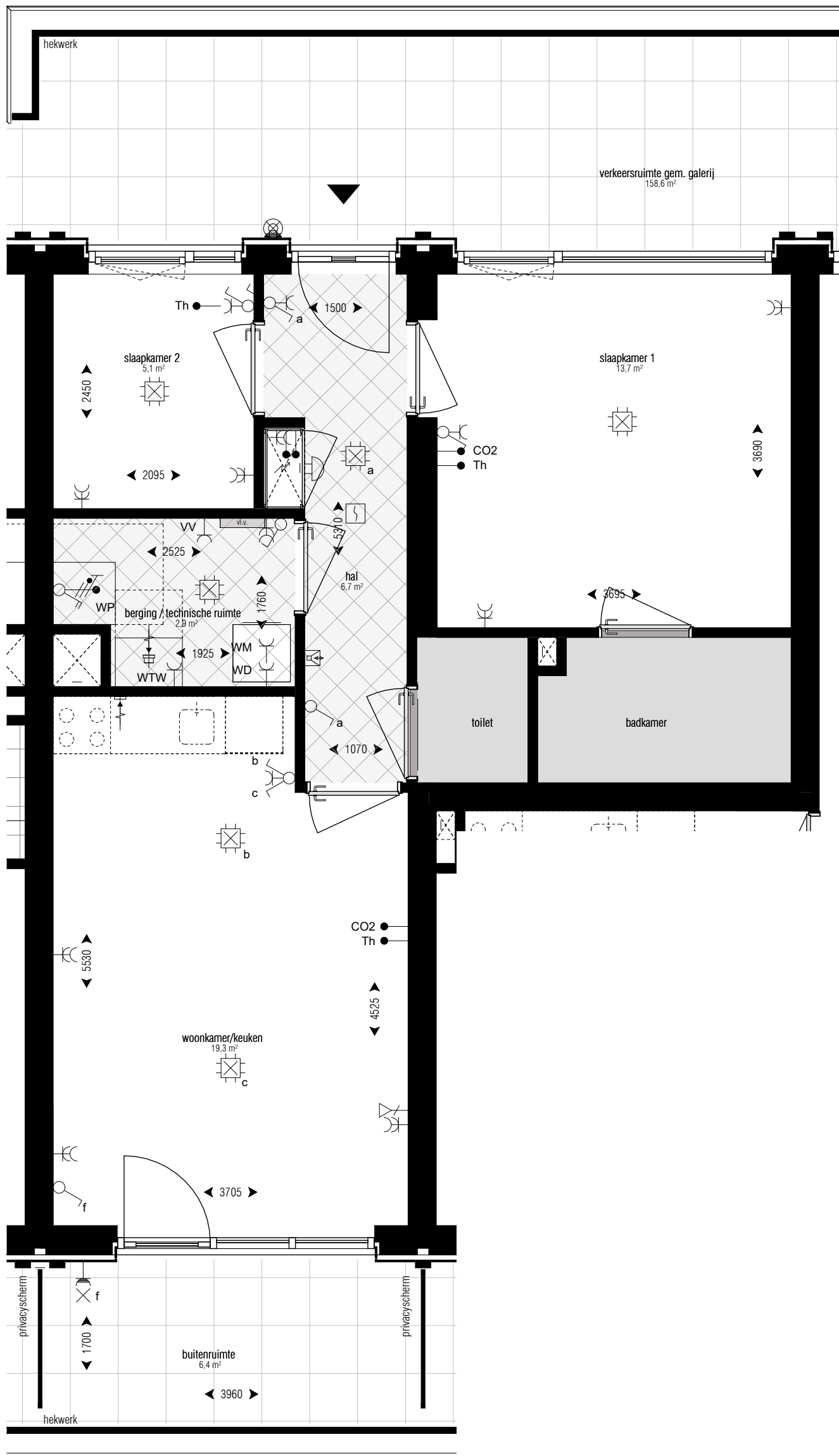
KOW WAAIJER Projectrealisatie

boomhof

KAO-150_bnr37

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur	Hoogte's	
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde	- Schakelaar	1050 +
	Brandmelder	- Dubbele wcd	300 +
	Centraaldoos met lichtpunt	- Buiten Wcd	300 +
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact	- Data	300 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact	- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen	- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht	- Wandlichtpunt balkon	2000 +
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact	- Werschakelaar PV	1400 +
	Contactdoos met wisselschakelaar	- Wcd Wasmachine	1050 +
	Contactdoos.perilex	- Wcd Droger	1050 +
	Detector, plafond	- Aarding badkamer	600 +
	Druknop	- Videfoon	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- Thermostaat	1500 +
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos	- MV aansluiting woonkamer	1500 +
	Intercom post	- Wcd E-radiator	300 +
	Leiding naar boven gaand	- Dubbele wcd MK	1500 +
	Leiding, doorgaand	- Aansluitingen regelbalk	700 +
	Leiding, flexibel	- Aansluitingen WP	2000 +
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand	- Beldrukker	1050 +
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
Sanitair:			meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:	
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

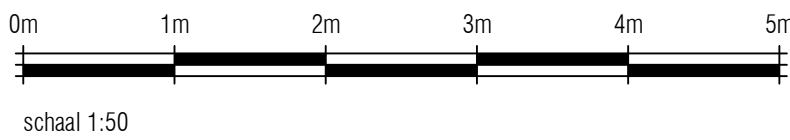
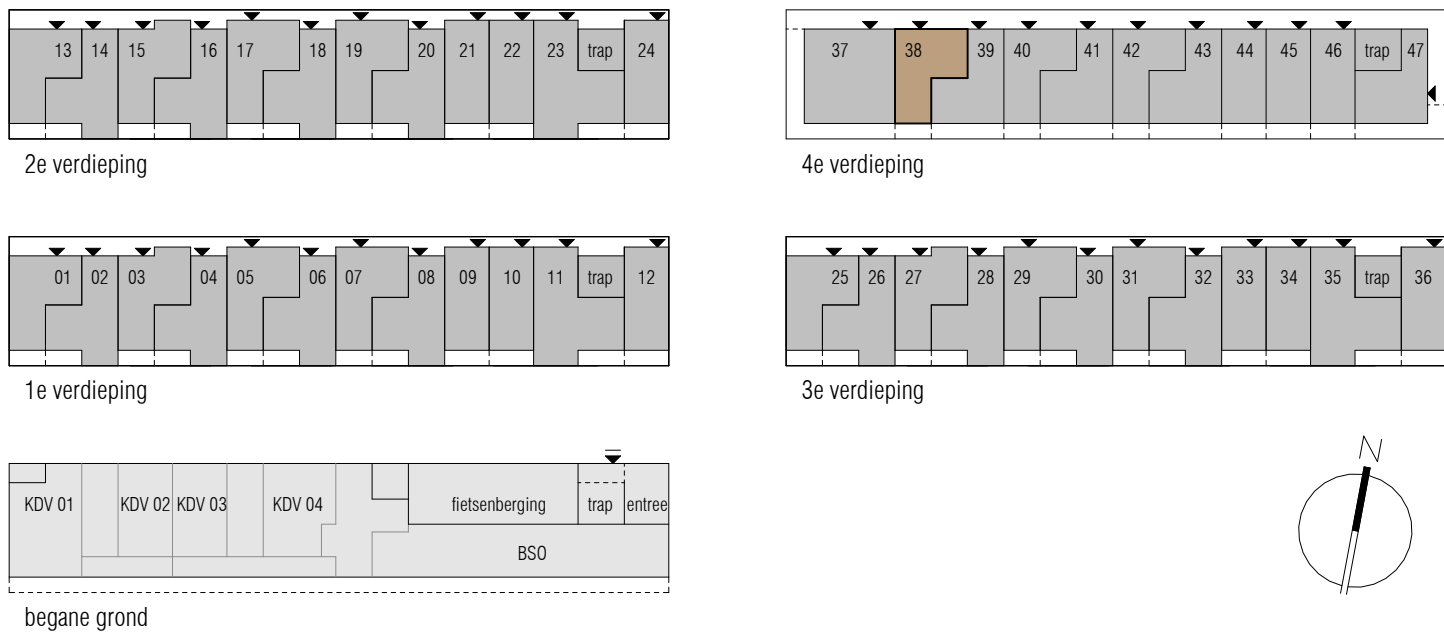
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidseisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





project: Boomhof - Leiden

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 38 (wtype BS) (wtype)

projectfase: KAO

blad: A1

formaat: 1: 50

datum: 24-06-2026

GO: 56.9 m²

KOW

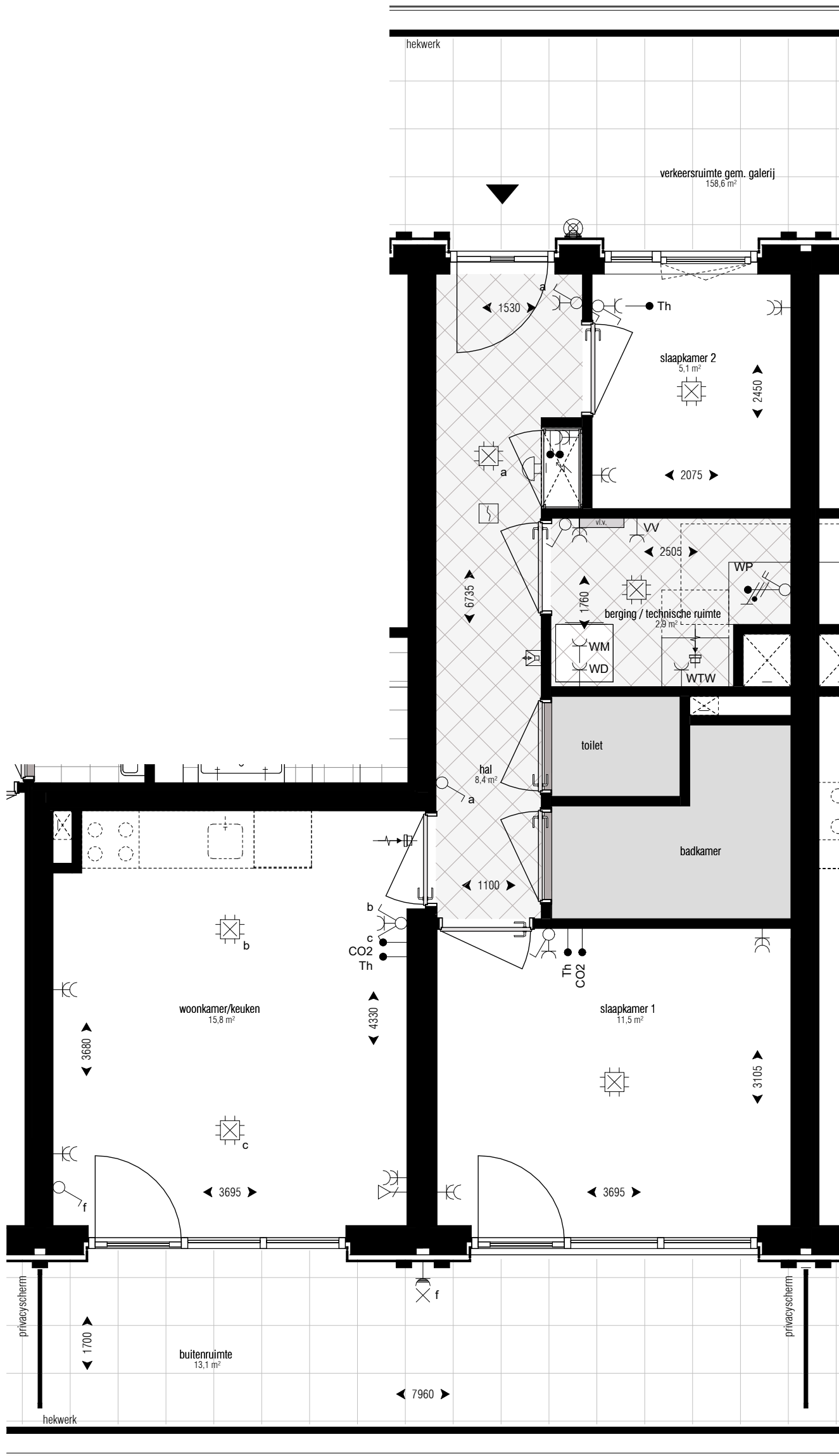
WAAIJER Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos,perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar,wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
	Sanitair:		meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling		hemelwaterafvoer (hwa)
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie
loopdeur = deur die als eerste open gaat	
Δ db = geluidwerende deur	
vld = vrijloopdranger	

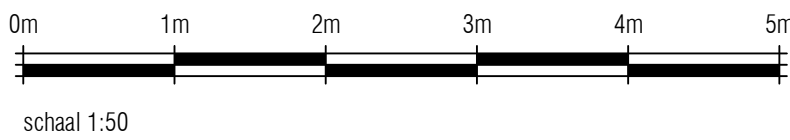
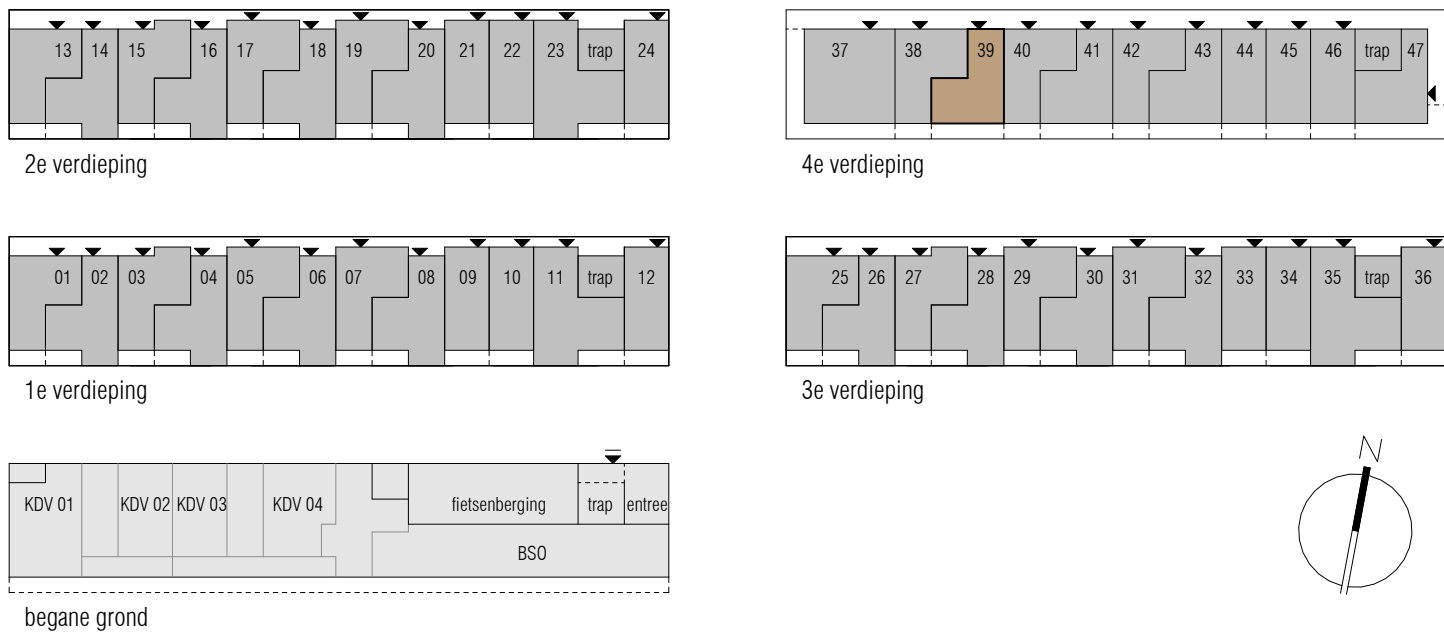
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





project: Boomhof - Leiden

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 39 (wtype CA) (wtype)

projectfase: KAO

blad: A1

formaat: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 52.9 m²

KOW

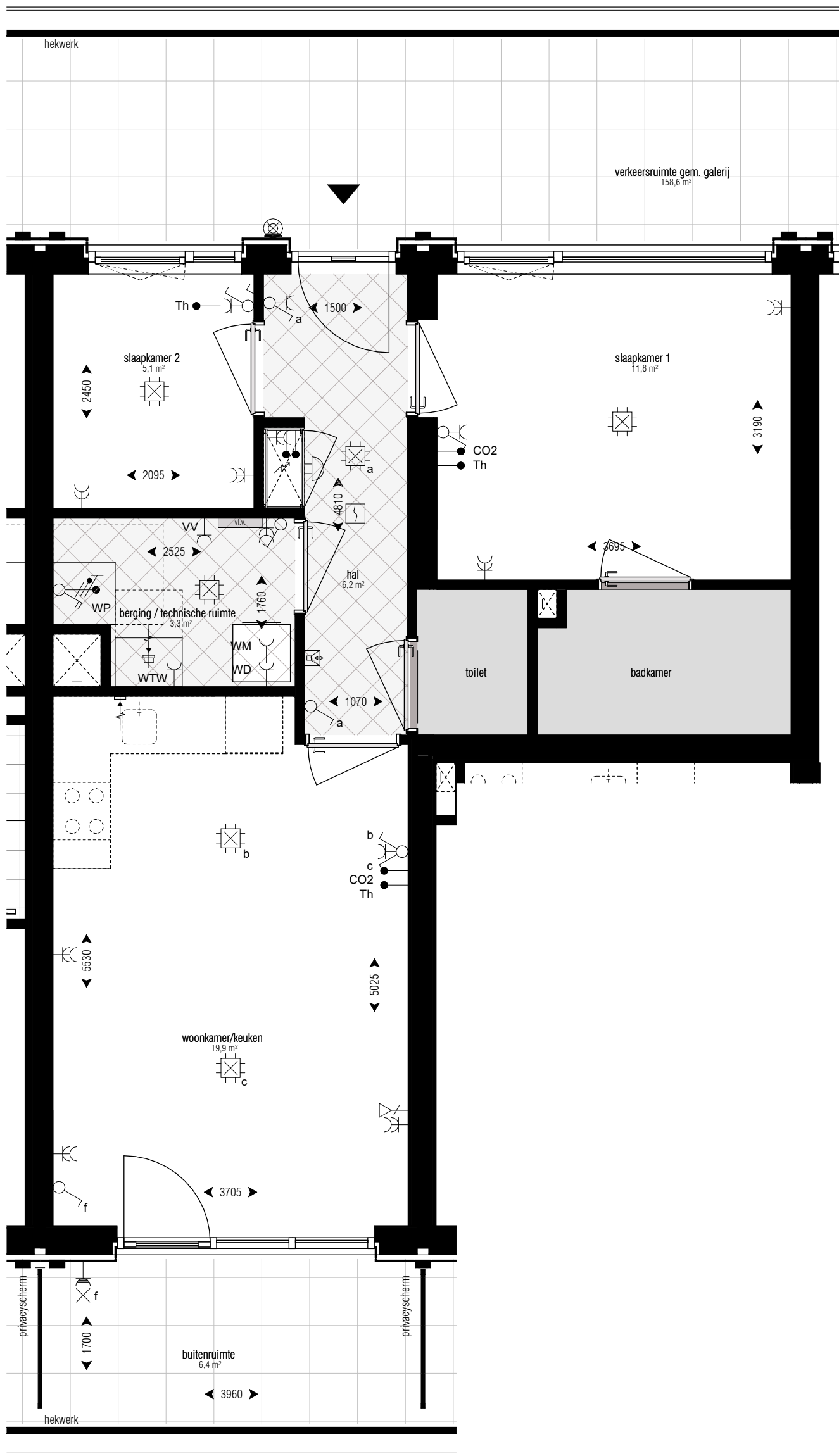
WAAIJER Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbol	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling		meterkast
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		Overig:
			hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

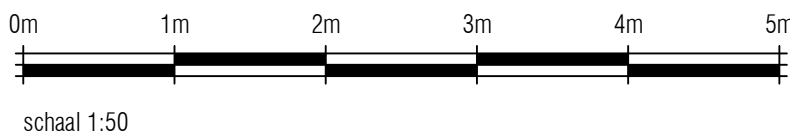
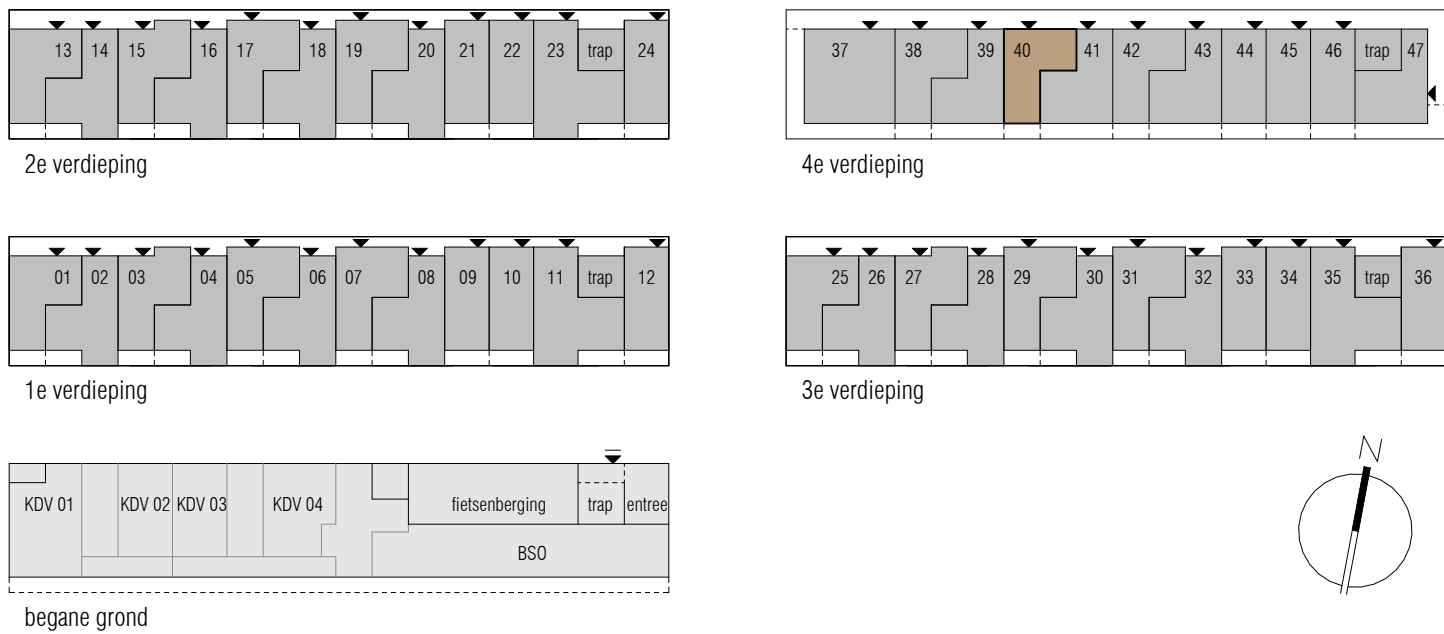
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidseisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.





project: Boomhof - Leiden

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 40 (wtype B6) (wtype)

projectfase: KAO

blad: A1

formaat: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 55.1 m²

KOW

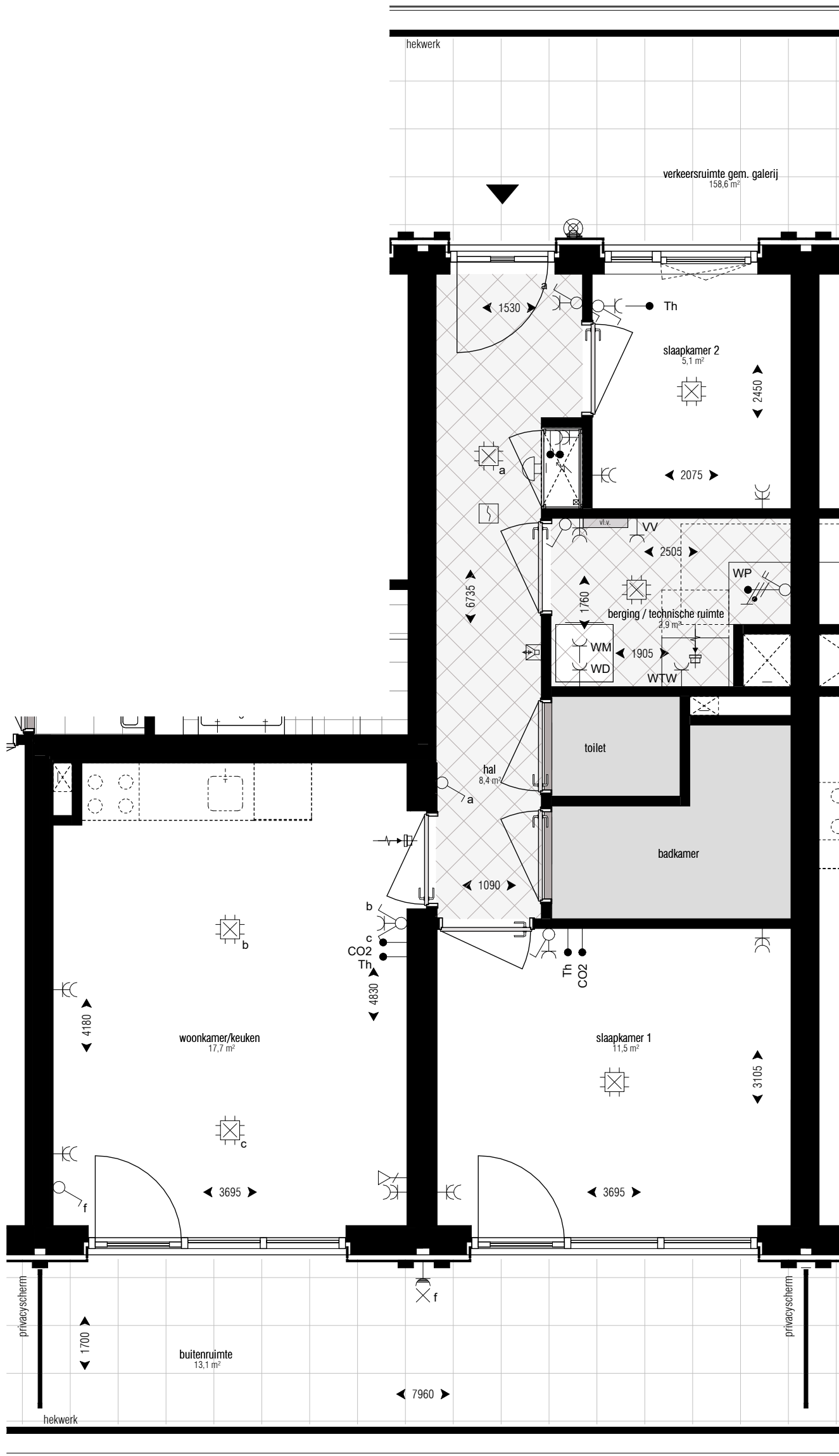
WAAIJER Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	30 min brandwerende voordooren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling		meterkast
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		Overig:
			hemelwaterafvoer (hwa)
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond		
	afzuigpunt mechanische ventilatie		

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

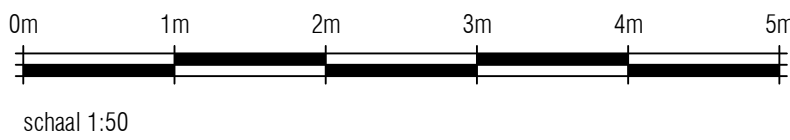
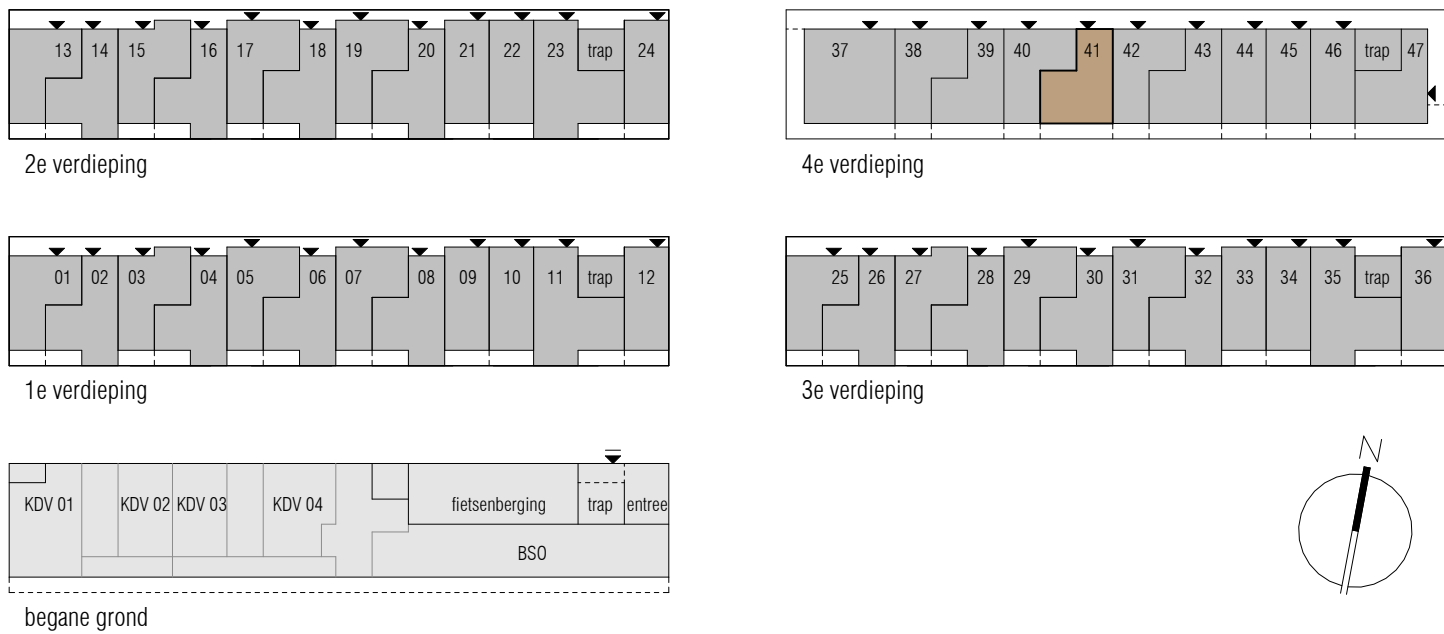
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



project: **Boomhof - Leiden**

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 41 (wtype CSI) (wtype)

projectfase: KAO

blad: **KAO-150_bnr41**

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 54.7 m²

KOW **WAAIJER** Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbol	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Mechanische ventiel (inblaas)
	Aansluitpunt data		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt licht		Vloerverwarming
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +

Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
Sanitair:			meterkast
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	Overig:	
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

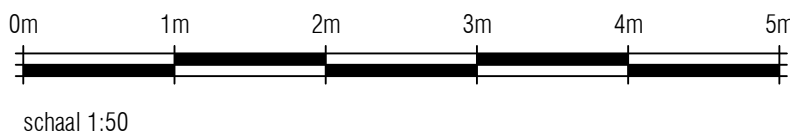
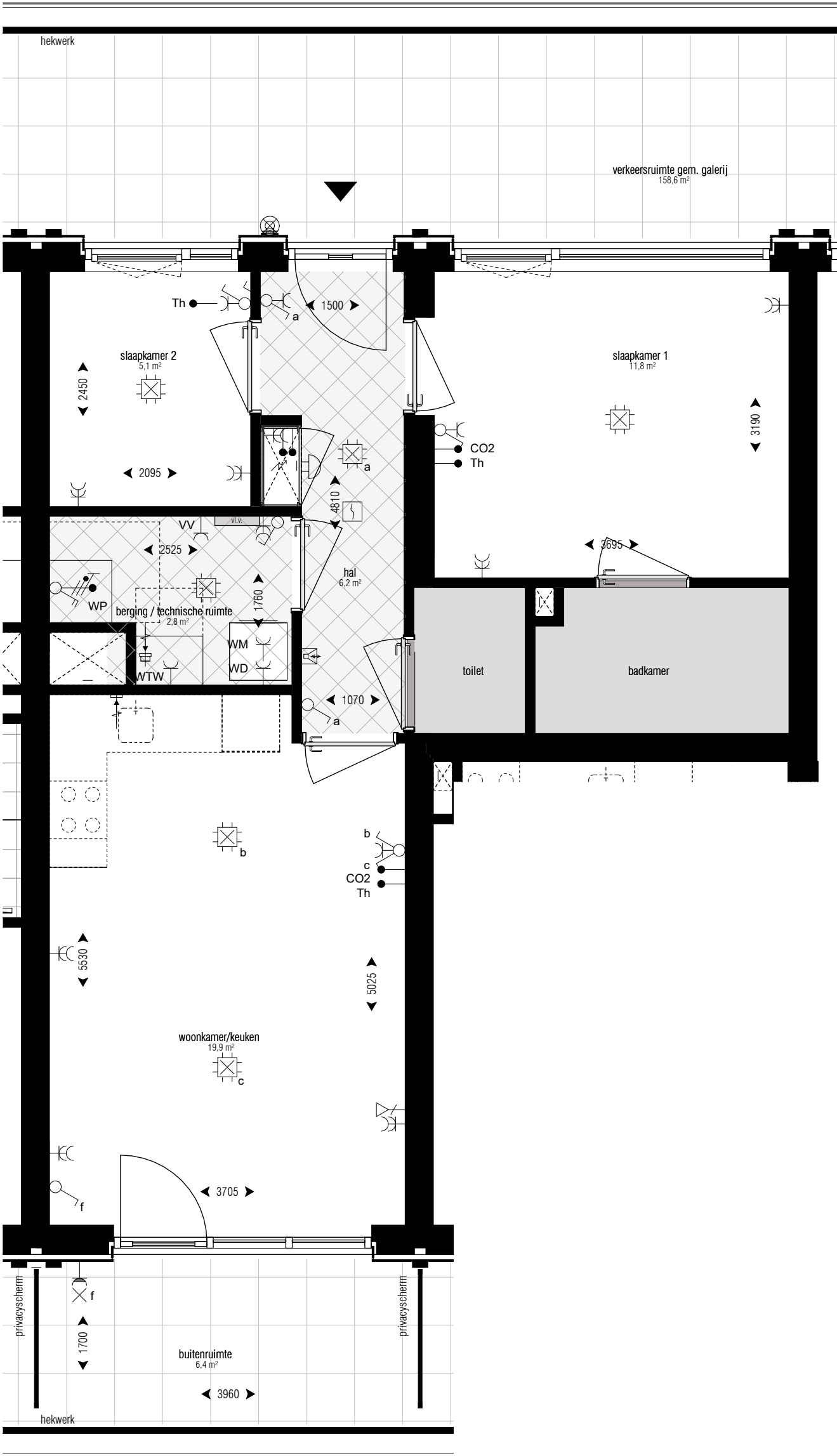
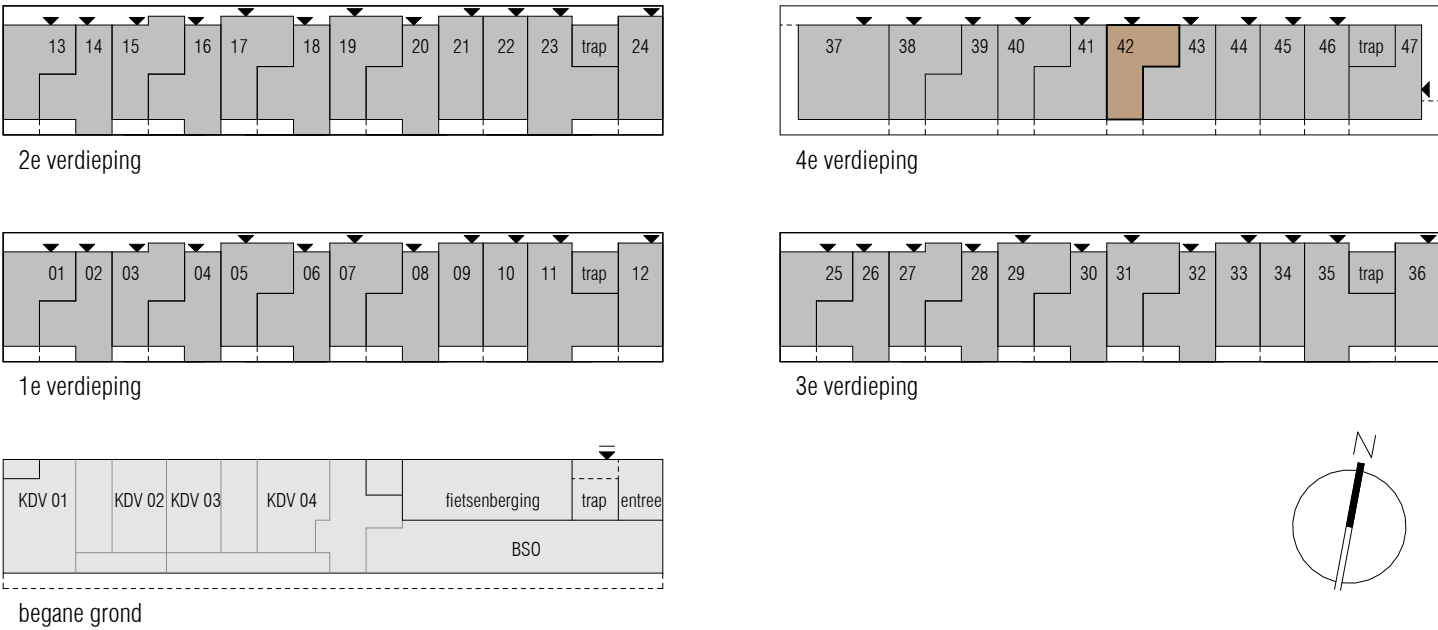
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berginge / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidseisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



project: **Boomhof - Leiden**

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 42 (wtype B6)

projectfase: KAO

blad: **KAO-150_bnr42**

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 54,4 m²

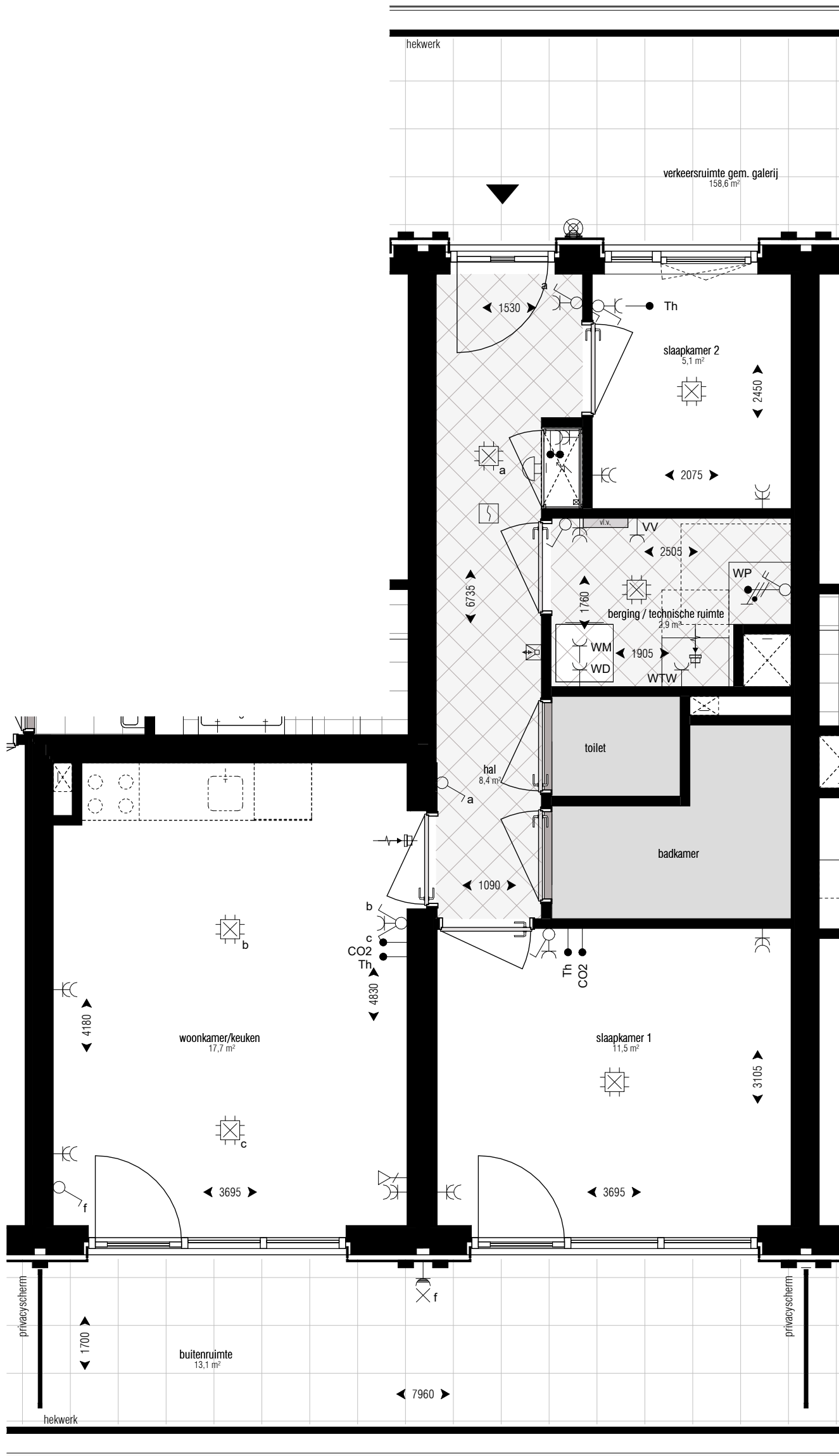
KOW **WAAIJER** Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld		Thermostaatleiding, bedraad
	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact		Aansluiting CO2 Sensor
	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld		Mechanische ventiel (afzuig)
	Aansluitpunt CAI, bedraad		Elektrische design radiator
	Aansluitpunt data		Vloerverwarming verdeler
	Aansluitpunt thermostaat		Vloerverwarming
	Aansluitpunt licht		
	Aarding		
	Armatuur		
	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
	Brandmelder		
	Centraaldoos met lichtpunt		
	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
	Contactdoos met wisselschakelaar		
	Contactdoos.perilex		
	Detector, plafond		
	Druknop		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
	Intercom post		
	Leiding naar boven gaand		
	Leiding, doorgaand		
	Leiding, flexibel		
	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
	Schakelaar, 1-polig		
	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
	Schakelaar, serie-		
	Schakelaar, wissel-		
	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050+
- Dubbele wcd	300+
- Buiten Wcd	300+
- Data	300+
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750+
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800+
- Wandlichtpunt balkon	2000+
- Werschakelaar PV	1400+
- Wcd Wasmachine	1050+
- Wcd Droger	1050+
- Aarding badkamer	600+
- Videfoon	1500+
- Thermostaat	1500+
- MV aansluiting woonkamer	1500+
- Wcd E-radiator	300+
- Dubbele wcd MK	1500+
- Aansluitingen regelbalk	700+
- Aansluitingen WP	2000+
- Beldrukker	1050+



Kozijnen:		Techniek:	
	woningtoegang		warmtepomp
	draaiend deel (deur met onderdorpel)		warmte terug winning
	30 VLD		schacht
	30 min brandwerende voordooren voorzien van vrijloopdranger		wasmachine/wasdroger
	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling		meterkast
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)		Overig:
			hemelwaterafvoer (hwa)

Installaties:	
	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond
	afzuigpunt mechanische ventilatie
loopdeur = deur die als eerste open gaat	
Δ db = geluidwerende deur	
vld = vrijloopdranger	

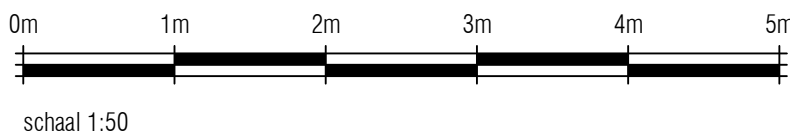
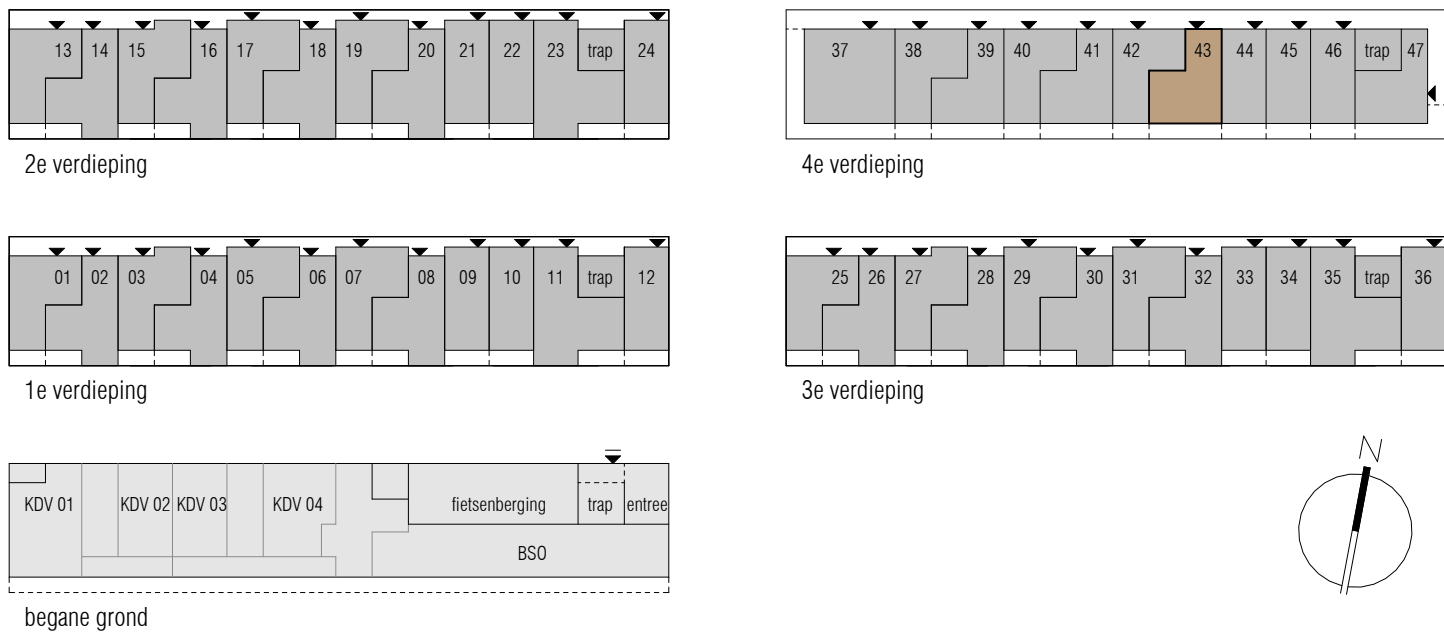
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsvoorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



project: **Boomhof - Leiden**

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 43 (wtype CS)

projectfase: KAO

blad: **KAO-150_bnr43**

formaat: A1

schaal: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 54,7 m²

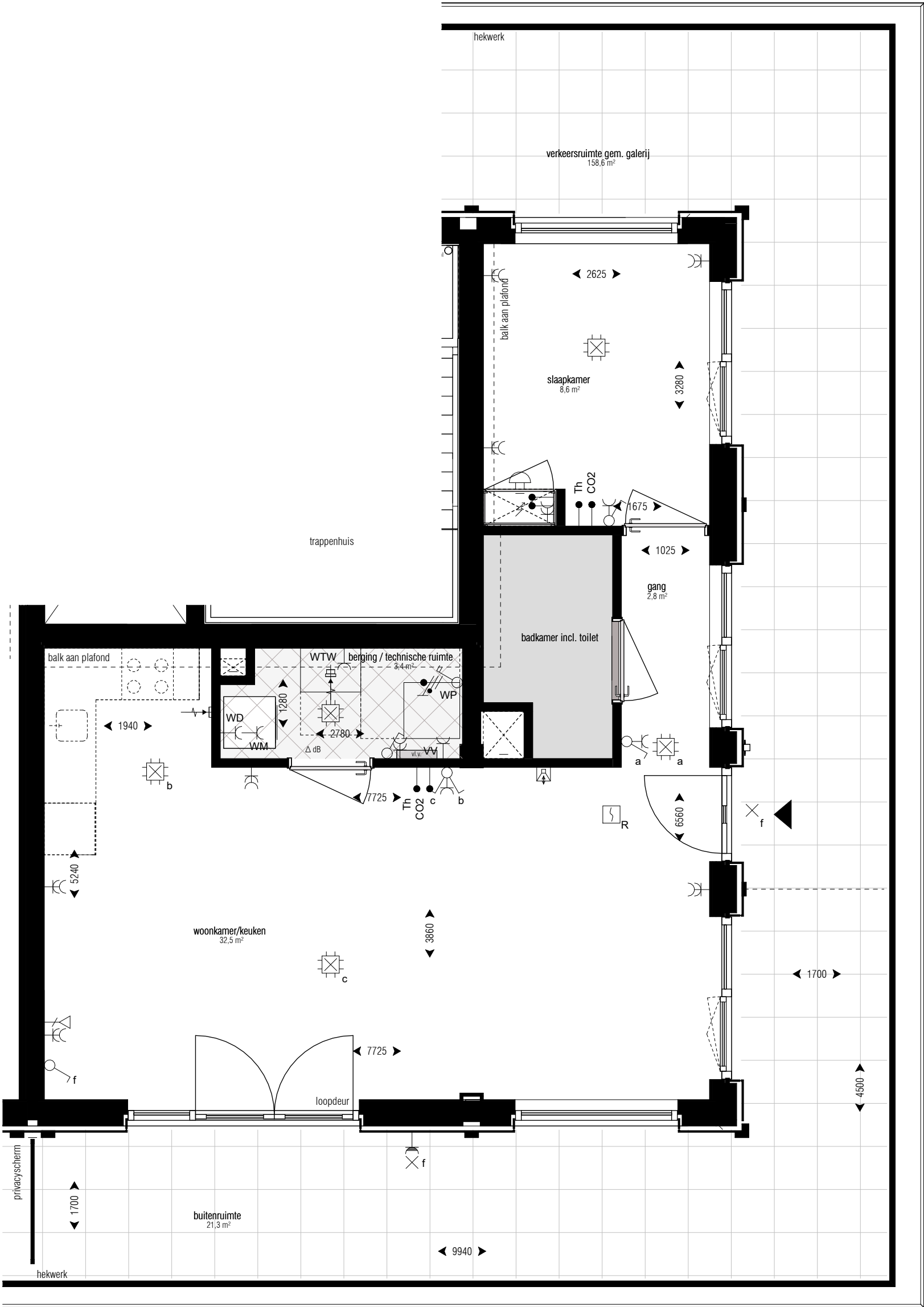
KOW **WAAIJER** Projectrealisatie

boomhof

RENVOOI

Symbolenlijst electra		Symbolenlijst installaties	
Symbool	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
⌚	Aansluitpunt 1 fase en nul, geschakeld	⬇	Thermostaatleiding, bedraad
⌚	Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact	⌚	Aansluiting CO2 Sensor
⌚	Aansluitpunt 3 fasen en beschermingscontact, geschakeld	⌚	Mechanische ventiel (afzuig)
⌚	Aansluitpunt CAI, bedraad	⌚	Mechanische ventiel (inblaas)
⌚	Aansluitpunt data	⌚	Elektrische design radiator
⌚	Aansluitpunt thermostaat	⌚	Vloerverwarming verdeler
⌚	Aansluitpunt licht	⌚	Vloerverwarming
⌚	Aarding		
⌚	Armatuur		
⌚	Armatuur op wand met invoegpunt aan buitenzijde		
⌚	Brandmelder		
⌚	Centraaldoos met lichtpunt		
⌚	Contactdoos 1-voudig met beschermingscontact		
⌚	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact		
⌚	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact in 2 inbouwdozen		
⌚	Contactdoos 2-voudig met beschermingscontact, waterdicht		
⌚	Contactdoos 3 fasen, nul en beschermingscontact		
⌚	Contactdoos met wisselschakelaar		
⌚	Contactdoos.perilex		
⌚	Detector, plafond		
⌚	Druknop		
⌚	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
⌚	Enkelpolige schakelaar met contactdoos		
⌚	Intercom post		
⌚	Leiding naar boven gaand		
⌚	Leiding, doorgaand		
⌚	Leiding, flexibel		
⌚	Noodverlichtingsarmatuur, transparant, vluchtweg beneden, wand		
⌚	Schakelaar, 1-polig		
⌚	Schakelaar, 1-polig, met thyristorregeling		
⌚	Schakelaar, serie-		
⌚	Schakelaar, wissel-		
⌚	Verdeelinrichting		

Hoogte's	
- Schakelaar	1050 +
- Dubbele wcd	300 +
- Buiten Wcd	300 +
- Data	300 +
- Wandlichtpunt badkamer woning	1750 +
- Wandlichtpunt gemeenschappelijk	1800 +
- Wandlichtpunt balkon	2000 +
- Werschakelaar PV	1400 +
- Wcd Wasmachine	1050 +
- Wcd Droger	1050 +
- Aarding badkamer	600 +
- Videfoon	1500 +
- Thermostaat	1500 +
- MV aansluiting woonkamer	1500 +
- Wcd E-radiator	300 +
- Dubbele wcd MK	1500 +
- Aansluitingen regelbalk	700 +
- Aansluitingen WP	2000 +
- Beldrukker	1050 +



Kozijnen:		Techniek:	
▲	woningtoegang	□	warmtepomp
□	draaiend deel (deur met onderdorpel)	□	warmte terug winning
30 VLD	tpv aan aantal voordeuren: 30min brandwerende voordeuren voorzien van vrijloopdranger	□	schacht
Sanitair:		□	wasmachine/wasdroger
□	ruimte reservering toilet en/of badkamer zie standaardtekening(en) voor indeling	□	meterkast
	(een badkamer heeft minimaal een wastafel, douche en elektrische radiator, en in een aantal appartementen heeft de badkamer ook een toilet, dit is tekstueel aangegeven bij de desbetreffende woning)	Overig:	
Installaties:		○	hemelwaterafvoer (hwa)
□	zone reservering met zichtbare installaties aan het plafond		
⌚	afzuigpunt mechanische ventilatie		

loopdeur = deur die als eerste open gaat
Δ db = geluidwerende deur
vld = vrijloopdranger

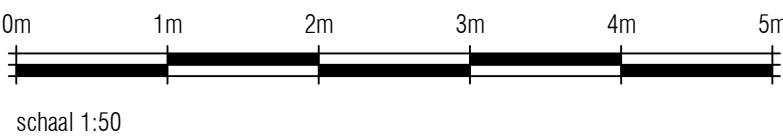
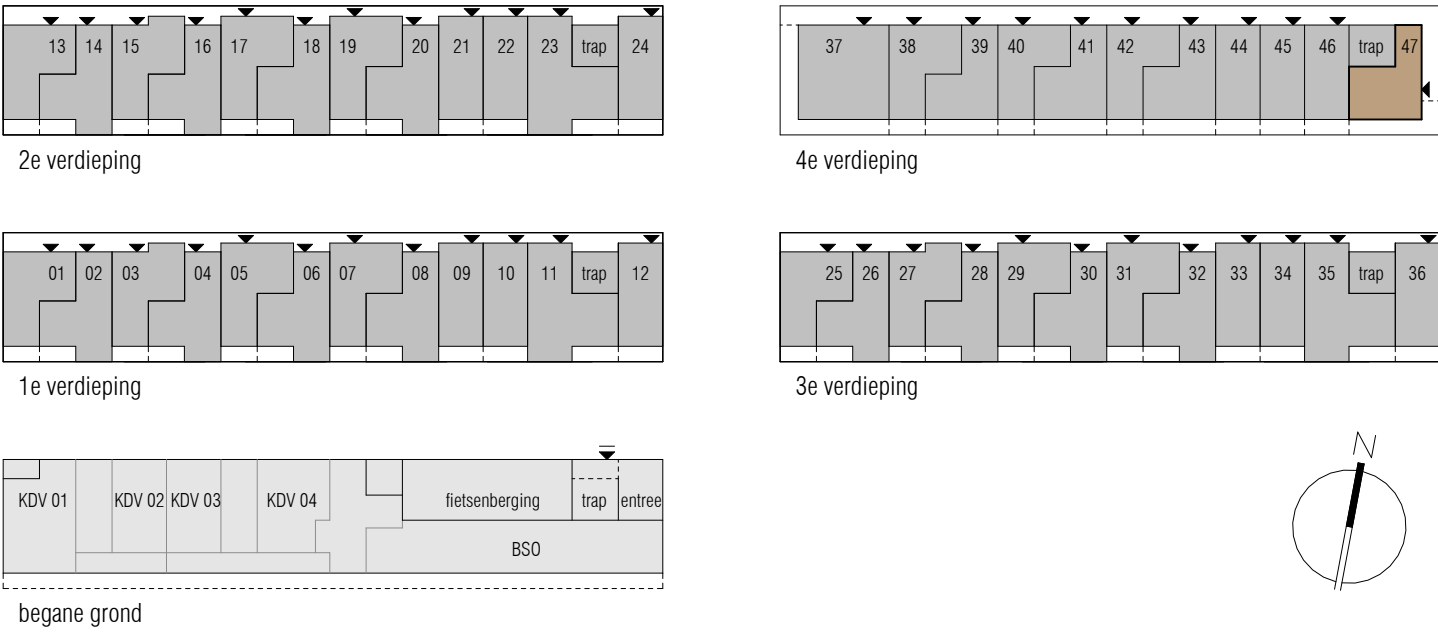
De in de tekening weergegeven schakelaars, lichtpunten wandcontactdozen, overige bedieningselementen zijn bij benadering aangegeven. Aan de plaats en de afmeting hiervan kunnen geen rechten worden ontleend.

De posities van de installaties in de berging / technische ruimte kunnen nog wijzigen en zijn indicatief.

De afzuigpunt mechanische ventilatie zijn indicatief.

Deze tekening is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Kleine wijzigingen in maatvoering, plattegronden, materiaalgebruik alsmede de wijzigingen die nodig zijn om te voldoen aan overheidsbeisen en voorschriften die tijdens de bouw noodzakelijk blijken te zijn, worden uitdrukkelijk voorbehouden

De keuken inrichting en apparatuur op tekening zijn uitsluitend ter indicatie.



project: Boomhof - Leiden

projectnummer: A-2024.753

opdrachtgever: Waaijer Projectrealisatie

onderdeel: bnr 47 (wtype Cd) (wtype)

projectfase: KAO

blad: A1

formaat: 1:50

datum: 24-06-2026

GO: 521 m²

KAO-150_bnr47

KOW

WAAIJER Projectrealisatie

boomhof