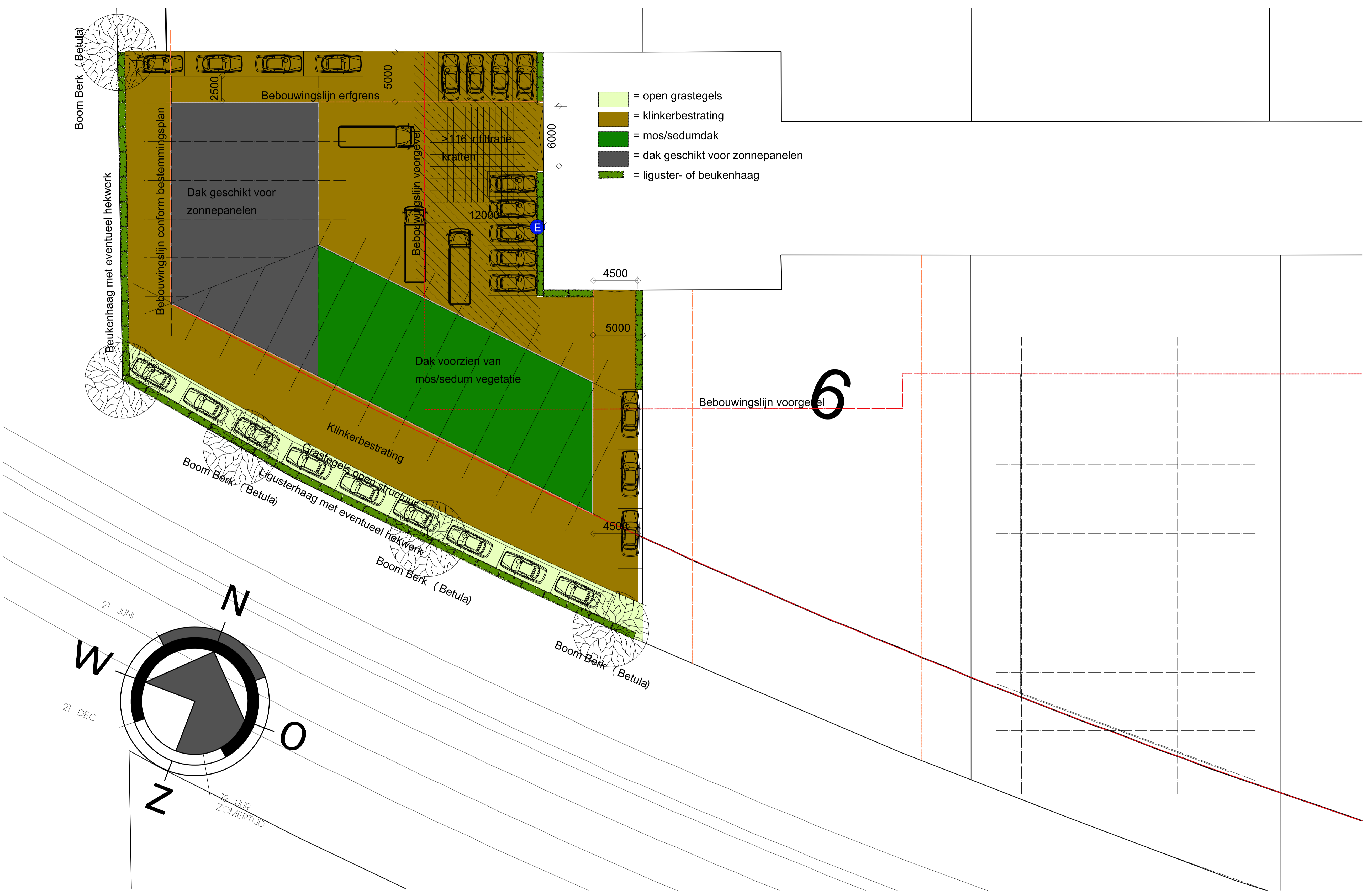
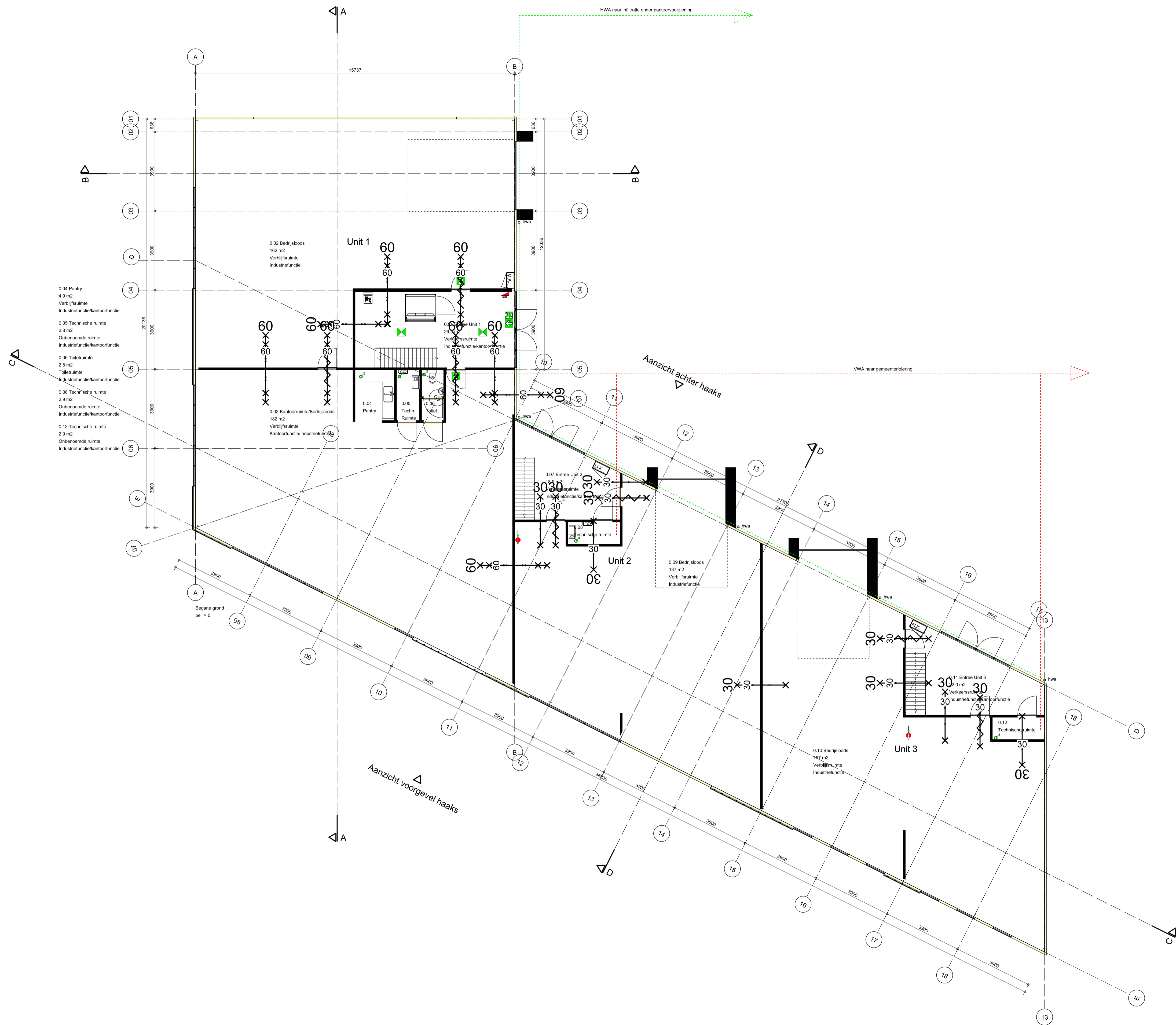


- = open grastegels
- = klinkerbestrating
- = mos/sedumdak
- = dak geschikt voor zonnepanelen
- = liguster- of beukenhaag



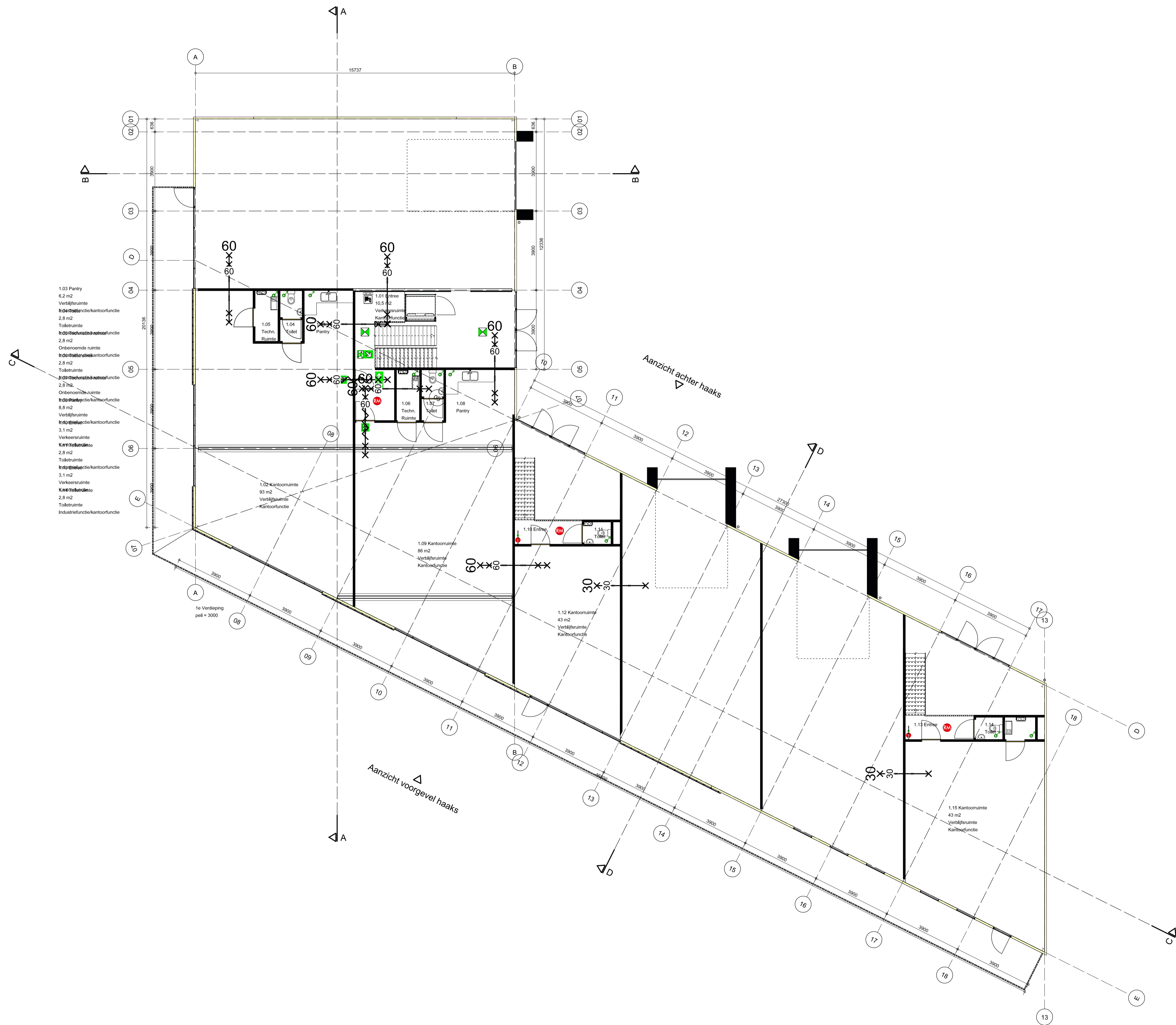
ALGEMEEN RENVOOI - MATERIAAL OMSCHRIJVING

<p>— Butenmuur Saneerpaneel Vulling hoogwaardige isolatie (ro-waarde conform EPC-berekening)</p> <p>— Uitscheidende wand Metalstud (2x12mm gipsplaat 80mm geïsoleerd steenwol 1x 12mm gips) Luchtspouw Metalstud (1x12mm gipsplaat 80mm geïsoleerd steenwol 2x 12mm gips)</p> <p>— Lichte scheidingwand Metalstud (GIBO 70 mm/100 mm of metalstud)</p> <p>— Aluminium buitenkozijnen voorzien van thermische isolerende beglazing (U-waarde conform EPC-berekening)</p> <p>— Houten inmetaal binnenkozijn met bovenlichtspaneel voorzien van opdekleur (930 mm) dagmaat 910 mm</p> <p>Principe ventilatiesysteem: natuurlijke toevoer en mechanische afvoer</p> <p>Aantal en exacte oriëntatie PV-panelen conform EPC-berekening.</p> <p>vr Ventilatorooster, capaciteit zie bouwbesluittoetsing</p> <p>vv Opstelplaats verdeler vloerverwarming HC waarden: Vloer: minimaal 3.5 (m2-KjW) Gevel: minimaal 4.5 (m2-KjW) Dak: minimaal 6.0 (m2-KjW)</p> <p>Noedverlichting bepalen en aanbrengen volgens NEN 1838 + 6088 Verlichtingsinstallatie die aangeloten is op voorziening voor noodstroom geeft gedurende 60 minuten een lichtsterkte van min. 1 lux</p> <p>Houten bekleding voldoet aan brandklasse D voor de onderzijde 2.5 meter. Brandklasse bepaald conform NEN-EN 13501-1</p>	<p>Tijdsduur bezijken vluchtroute: 30 minuten Tijdsduur bezijken bouwconstructie: 30 minuten (aanrenzende brand- en subbrandcompartimenten)</p> <p>Ⓜ Niet-iserende rookmelder, aangesloten op voorziening voor elektriciteit conform NEN2555</p> <p>Trappen conform bouwbesluit afdeling 2.5 tabel 2.33 reguliere trap andere gebruiksfunctie - hoogte: 3530 mm - aanrede: 233 mm - optrede: 187.5 mm (3000 / 16 = 187.5) - balustrade: 1000 mm + vloer - leuning: 900 mm b.k. trede</p> <p>Deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen in een scheidingconstructie van een nietgemeenschappelijke ruimte die volgens NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakwerendheid die voldoet aan de in die norm aangegeven weerstandsklasse 2.</p> <p>Constructies: conform tekeningen en berekeningen constructeur Instalaties: conform tekeningen en berekeningen constructeur</p> <p>Opstelplaats warmtepompstooktoestel</p> <p>Ⓜ Mechanische ventilatie (afvoer)</p> <p>hwa hwa afvoeren aansluiten op gemeentelijk regenwaterloot</p> <p>Opstelplaats ventilatieunit</p> <p>60 x x x x Brandcompartimentscheiding: 60 min. WBDBO 2-zijdig</p> <p>60 x x x x Brandcompartimentscheiding: 60 min. WBDBO 2-zijdig zelfsluitend</p> <p>Brandmeldinstallatie conform NEN 2535 met een niet automatische beweging</p> <p>Ontsmingsinstallatie conform NEN 2575</p> <p>Sproeischuimblusser 6 liter</p> <p>Noedverlichting</p> <p>Brandslanghaspel</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



ALGEMEEN RENVOOI - MATERIAAL OMSCHRIJVING

	Butenmuur	Tijdsduur bezijken vluchtroute: 30 minuten
	Sanwchpaneel	Tijdsduur bezijken bouwconstructie: 30 minuten (aangrenzende brand- en subbrandcompartimenten)
	Vulling hoogwaardige isolatie (ro-waarde conform EPC-berekening)	
	Uitscheidende wand Metalstus (2x12mm gipsplaat 80mm geïsoleerd steenwol 1x 12mm gips) Metalstus (1x12mm gipsplaat 80mm geïsoleerd steenwol 2x 12mm gips)	
	Lichte scheidingwand Metalstus (70 mm/100 mm of metalstus)	
	Aluminium buitenkozijnen voorzien van thermische isolerende beglazing (U-waarde conform EPC-berekening)	
	Houten inmetaal binnenkozijn met bovenlichtpaneel voorzien van opdeksel (930 mm) dagmaat 910 mm	
	Principe ventilatiesysteem: natuurlijke toevoer en mechanische afvoer	
	Aantal en exacte oriëntatie PV-panelen conform EPC-berekening	
	vr Ventilatoroester, capaciteit zie bouwbesluittoetsing	
	vv Opstelplaats verdeler vloerverwarming	
	IC waarden: Vloer: minimaal 3.5 (m2-KjW) Gevel: minimaal 4.5 (m2-KjW) Dak: minimaal 6.0 (m2-KjW)	
	Noodverlichting bepalen en aanbrengen volgens NEN 1838 + 6088 Verlichtingsinstallatie die aangeloten is op voorziening voor noodstroom geeft gedurende 60 minuten een lichtsterkte van min. 1 lux	
	Houten bekleding voldoet aan brandklasse D voor de onderzijde 2.5 meter. Brandklasse bepaald conform NEN-EN 13501-1	



ALGEMEEN RENVOOI - MATERIAAL OMSCHRIJVING

	Buttenmuur	Tijdsduur bezijken vluchtroute: 30 minuten
	Sanwchpaneel	Tijdsduur bezijken bouwconstructie: 30 minuten (aangrenzende brand- en subbrandcompartimenten)
	Vulling hoogwaardige isolatie (ro-waarde conform EPC-berekening)	Niet-ioniserende rookmelder, aangesloten op voorziening voor elektriciteit conform NEN2555
	Uitscheidende wand Metalstud (2x12mm gipsplaat 80mm geïsoleerd steenwol 1x 12mm gips) Luchtspouw Metalstud (1x12mm gipsplaat 80mm geïsoleerd steenwol 2x 12mm gips)	Trappen conform bouwbesluit afdeling 2.5 tabel 2.33 reguliere trap andere gebruiksfunctie - hoogte: 3530 mm - aanride: 220 mm - optrede: 187,5 mm (3000 / 16 = 187,5) - balustrade: 1000 mm + vloer - leuning: 900 mm b.k. trede
	Lichte scheidingswand (GIBO 70 mm/100 mm of metalstud)	Deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen in een scheidingsconstructie van een nietgemeenschappelijke ruimte die volgens NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakwerendheid die voldoet aan de in die norm aangegeven weerstandsklasse 2.
	Aluminium buitenkozijnen voorzien van thermische isolerende beglazing (U-waarde conform EPC-berekening)	Constructies: conform tekeningen en berekeningen constructeur Instalaties: conform tekeningen en berekeningen constructeur
	Houten inmetaal binnenkozijn met bovenlichtpaneel voorzien van opdekleur (930 mm) dagmaat 910 mm	Opstelplaats warmtepompstooktoestel
	Principe ventilatiesysteem: natuurlijke toevoer en mechanische afvoer	Mechanische ventilatie (afvoer)
	Aantal en exacte oriëntatie PV-panelen conform EPC-berekening.	hwa afvoeren aansluiten op gemeentelijk regenwaterloot
	vr Ventilatorooster, capaciteit zie bouwbesluittoetsing	Opstelplaats ventilateur
	vv Opstelplaats verdeler vloerverwarming	Brandcompartimentscheiding: 60 min. WBDBO 2-zijdig
	IC waarden: Vloer: minimaal 3.5 (m2-Kj/W) Gevel: minimaal 4.5 (m2-Kj/W) Dak: minimaal 6.0 (m2-Kj/W)	Brandcompartimentscheiding: 60 min. WBDBO 2-zijdig zelfsluitend
	Noodverlichting bepalen en aanbrengen volgens NEN 1838 + 6088 Verlichtingsinstallatie die aangesloten is op voorziening voor noodstroom geeft gedurende 60 minuten een lichtsterkte van min. 1 lux	Brandmeldinstallatie conform NEN 2535 met een niet automatische beweging
	Houten bekleding voldoet aan brandklasse D voor de onderzijde 2,5 meter. Brandklasse bepaald conform NEN-EN 13501-1	Ontsmingsinstallatie conform NEN 2575
		Sproeischuimblusser 6 liter
		Noedverlichting
		Brandslanghaspel

