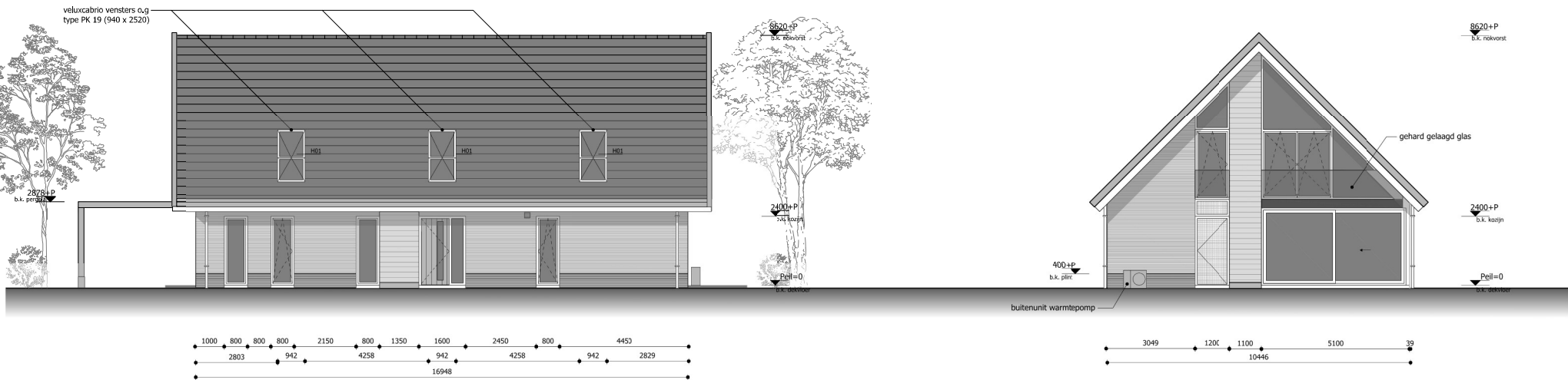
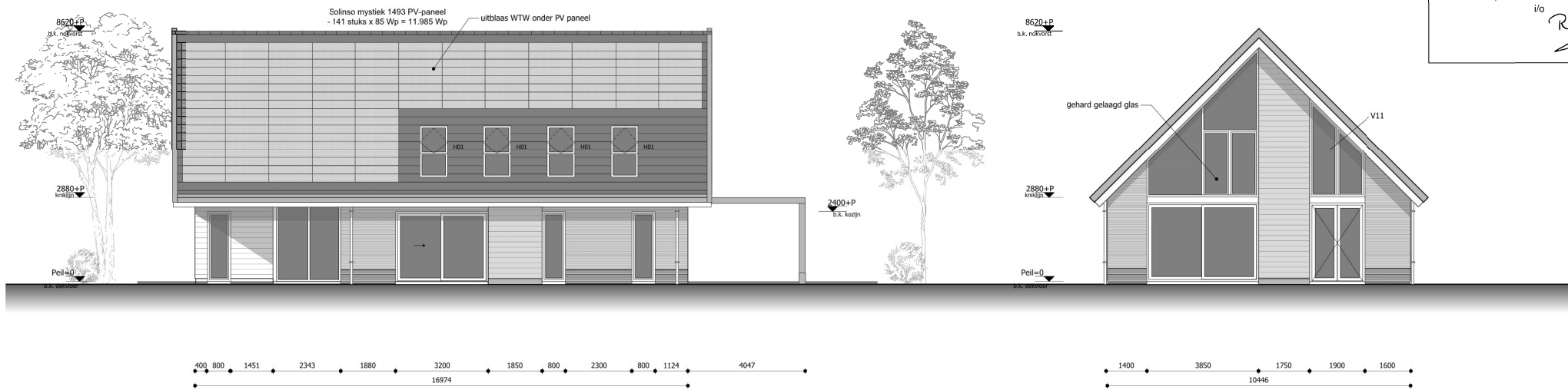




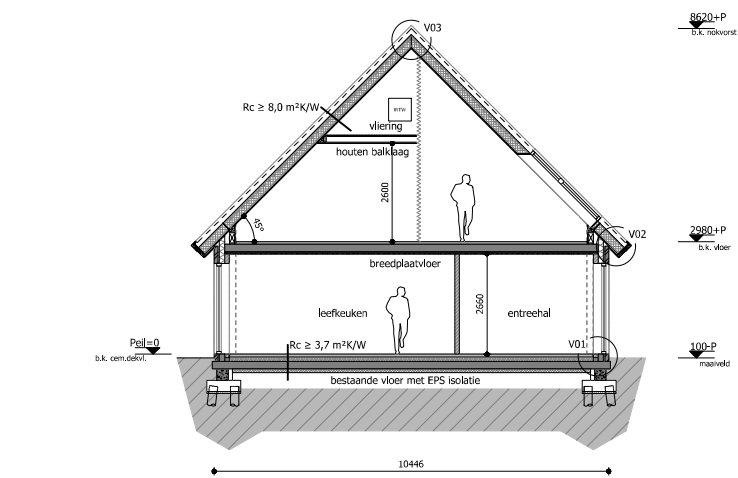
Voorgevel

Rechter zijgevel

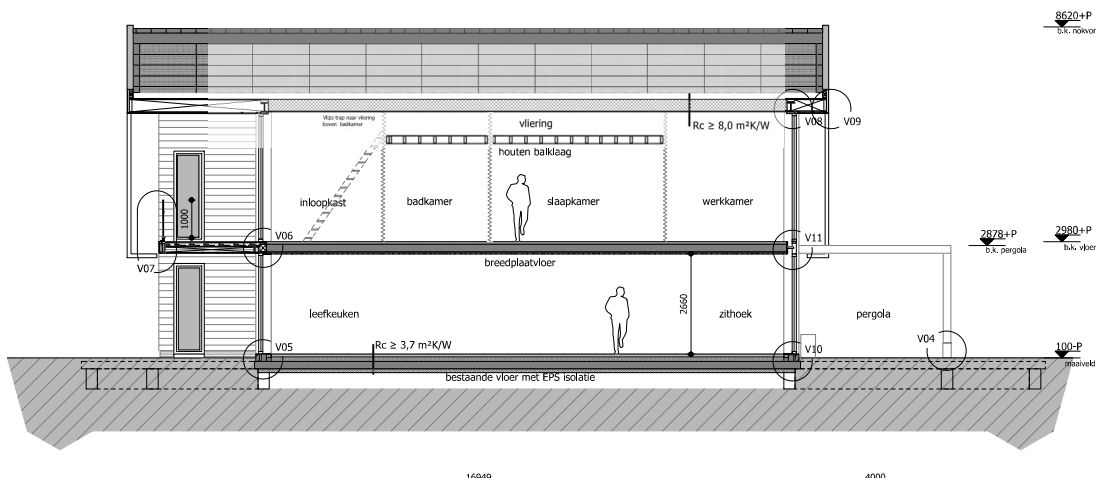


Achtergevel

Linker zijgevel



Doorsnede A-A



Doorsnede B-B

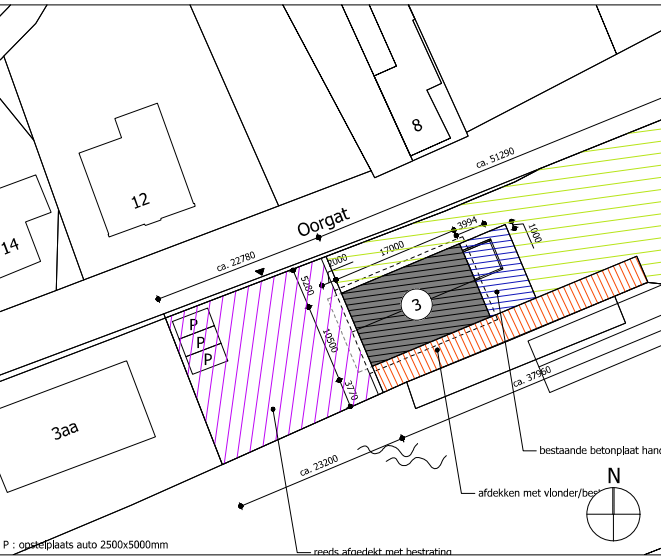
Behoort bij besluit van burgemeester en wethouders van Edam-Volendam
HZ_WABO- 22-1475 / Z23118972
De secretaris,
i/o *Rundekamp*

Renvooi brandveiligheid
Algemeen Voor de te noemen normen geldt dat de laatste versie inclusief wijzigingsbladen van toepassing zijn. de nieuw toegepaste bouwproducten dienen voorzien te zijn van ce-markering.
Brandweer Het gebouw omvat de volgende gebruiksfuncties: - woonfunctie
Brandcompartimenten 60 minuten wdbbo Woning = 1 brandcompartiment
De hoofd draagconstructie bezit een brandwerendheid van 60 minuten conform de nen 8700.
De brandwerende wanden lopen door tot de onderkant van de vloer- of dakconstructie.
Beperking van het ontwikkelen van brand en rook Aan onderstaande vereiste moeten de materialen voldoen, Attesten aan te leveren door de aannemer.
Binnenoppervlak Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse d en rookklasse s2, beide bepaald volgens nen-en 13501-1.
Buitenoppervlak Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse d en rookklasse s2, beide bepaald volgens nen-en 13501-1.
Belooftbaarvlak In afwijking van artikel 2.67 geldt voor de bovenzijde van een voor personen bestemde vloer, een trap en hellingbaan die grenst aan de binnenlucht rookklasse s1f1 en de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse dfl, beide volgens nen-en 13501-1. In afwijking van artikel 2.68 geldt voor een bovenzijde van een voor personen bestemde vloer, een trap en hellingbaan die grenst aan de buitenlucht de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse beide volgens nen-en 13501-1
Niet-ioniserende rookmelder(s), aan elkaar gekoppeld, op lichtnet aangesloten, uitgevoerd conform de nen 2555, de rookmelders moeten voldoen aan de nen 2555.
60 minuten weerstand tegen branddoorslag- en brandoverslag (wdbbo) conform nen 6068 of nen-en 13501-2. bouwbesluit 2012

Ventilatievoud
keuken min. 21,0 dm³/s badkamer min. 14,0 dm³/s toilet min. 7,0 dm³/s wasruimte min. 14,0 dm³/s
verblijfsruimte 0,7 x m² (min. 7,0 dm³/s) verblijfsgebied 0,9 x m² (min. 7,0 dm³/s)

Oppervlaktes (excl. vergunningsvrij):
bruto bebouwd oppervlakte: 164,3 m² bruto vloeroppervlakte: 328,6 m² gebruiksoppervlakte: 243,2 m² oppervlakte verblijfsgebied: 152,5 m² inhoud: 1129,5 m³

Materiaal en kleurenstaat:		
<u>Onderdeel</u>	<u>Materiaal</u>	<u>Kleur</u>
Dak	vlakke keramische dakpan	antraciet RAL 7021
Gevel	metseelwerk	rood genuanceerd
plint	metseelwerk	rood genuanceerd (donker gevoegd)
Gevelbekleding	thermo ayous voorzien van belts	bruin
plint	cement gebonden kantenplank	betongrijs
Kozijnen	hout	zwartgrijs, RAL 7021
Dakramen	Velux GGL L.c.m. GIL	aluminium, zwartgrijs, RAL 7021
Draaiende delen	hout	zwartgrijs, RAL 7021
valbeveiliging (frans) balkon	gehard gelaagd glas	transparant



Situatie - Schaal 1:500

Algemeen:

- Alle maten op tekening onderling en in het werk controleren.
- Tekening is niet geschikt om te gebruiken als werktekening in de uitvoeringsfase.
- Maten op tekening in millimeters (mm) tenzij anders aangegeven.
- Oppervlakten gemeten op 1,5 m + vloer
- Hoofddraagconstructie 60 minuten brandwerend m.b.t. bezinken.
- Definitieve berekeningen / tekeningen constructie n.t.b. door constructeur.
- Definitieve berekeningen / tekeningen installatie n.t.b. door installateur.
- Daglichttoetreding conform NEN 2057.
- Rookmelder geplaatst conform NEN 2555.
- Inbraakwerendheid bereikbare geveldelen weerstandsklasse 3.
- Het volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke installatiegeluidsniveau in een verblijfsruimte is voor de mechanische ventilatie installatie ten hoogste 30 dB.
- Het karakteristieke lichtgeluidsniveausverschil (DnT,A,K) voor de geluidsoverdracht van een verblijfsruimte naar een andere verblijfsruimte is niet kleiner dan 32 dB.

- Geluidwering dient te voldoen aan afdeling 3.1 artikel 3.1, 3.2, 3.3 en 3.4 van het bouwbesluit 2012.
- Voorzieningen voor elektriciteit conform NEN 1010.
- Drinkwatervoorziening conform NEN 1006.
- Warmwatervoorziening conform NEN 1006.
- De vloeren van toilet ruimte te voorzien van een waterdichte vloerafwerking.
- De wanden van toilet ruimte te voorzien van een waterdichte wandafwerking tot een hoogte van minimaal 1,2m rondom.
- De vloeren badruimte te voorzien van een waterdichte vloerafwerking.
- De wanden van badruimte te voorzien van een waterdichte wandafwerking tot een hoogte van minimaal 1,2m rondom en ter plaatse van douche over een lengte van 3,0 m tot een hoogte van minimaal 2,1m.
- Het plafond en eventuele wandafwerking uit voornoemde punten moet, in doucheruimte voldoende vochtbestendig zijn.

Installaties:

- Verwarming, koeling en opwekken van warm tapwater vindt plaats d.m.v. luchtwater warmtepomp
- Lagetemperatuur verwarmingssysteem, vloerverwarming h.o.j., 100mm
- Luchtverversing vindt plaats d.m.v. mechanische toe- en afvoer met WTW en topkoeling

Warmteverliezen en verlichting:

- Vloerisolatie Rc ≥ 3,7 m²K/W
- Wandisolatie Rc ≥ 6,0 m²K/W
- Dakisolatie Rc ≥ 8,0 m²K/W
- Drieduidige beglazing H+++
- U waarde kozijnen i.c.m. glas ≤ 1,1 W/m²K en een ZTA waarde van tenminste 0,60
- qv;10 ≤ 0,4 dm³/s.m²

Renvooi:

- Bouwmuur bestaand
- Schoon metselwerk
- Poriso o.g.
- Beton
- Prefab beton
- Lichte scheidingswand
- Isolatie

- Isolatie met gesloten cellen
- Toevoer ventilatielucht
- Afzuigpunt ventilatielucht
- Hemelwaterafvoer
- Entree
- Opstelplaats kooktoestel
- Mechanische ventilatie met wtw

- WP Warmtepomp
- B Boilervat
- Meterkast
- Rookmelder conform NEN 2555
- Brandcompartiment
- 30 minuten WDBO
- 60 minuten WDBO

Project	Oorgat 3 te Edam	Werknr.	22-053
Specificatie	Vernieuwbouw woning - gevels	Tekenaar	DvS
Opdrachtgever	Fam. K. Pronk	Schaal	1:100
Gewijzigd	A 20-07-2022 B 29-07-2022 C 16-01-2023 D 01-02-2023	Formaat	A1
	E 17-03-2023	Datum	17-06-2022
		Fase	BA
		teknr.	BA-01