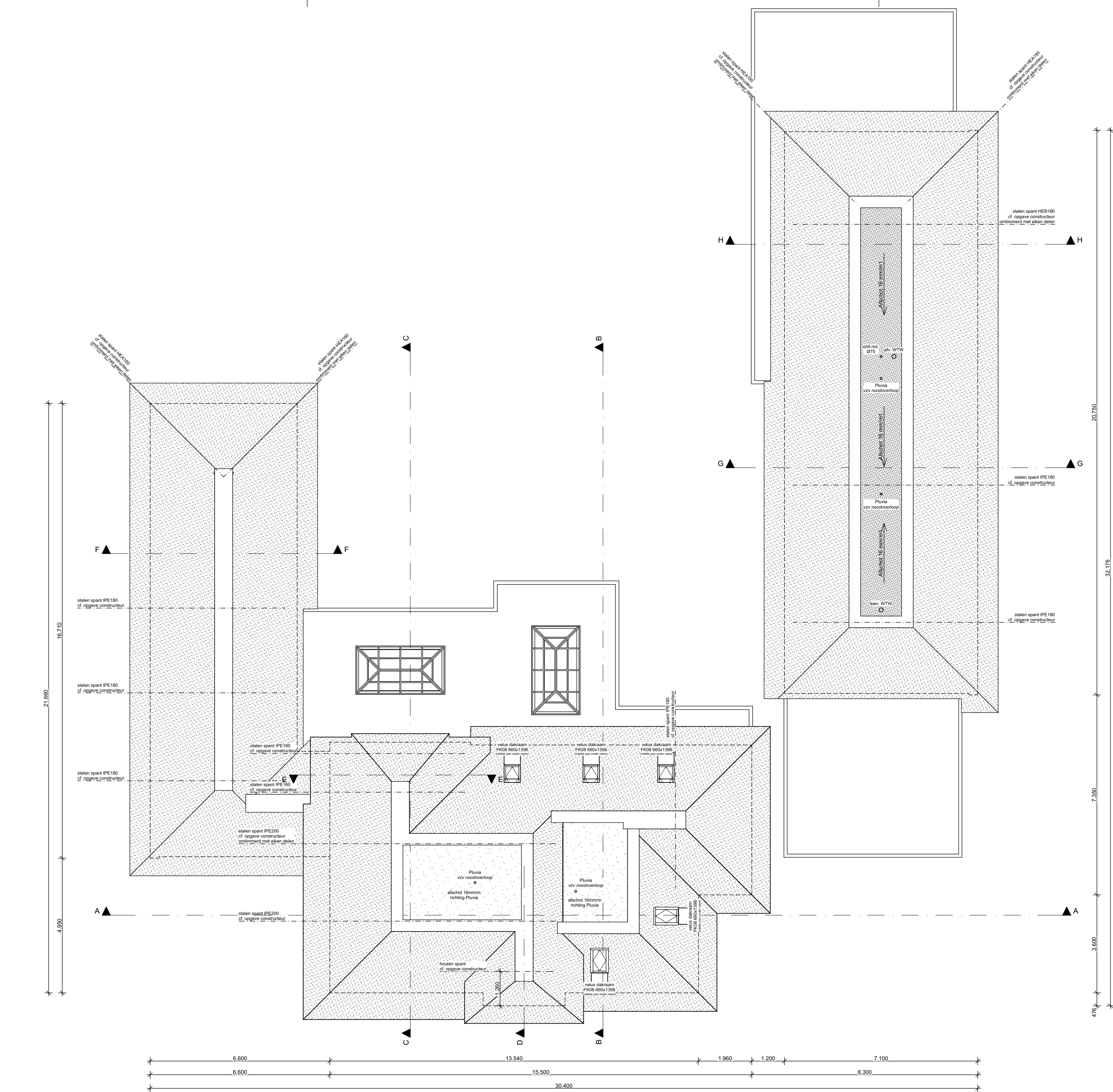
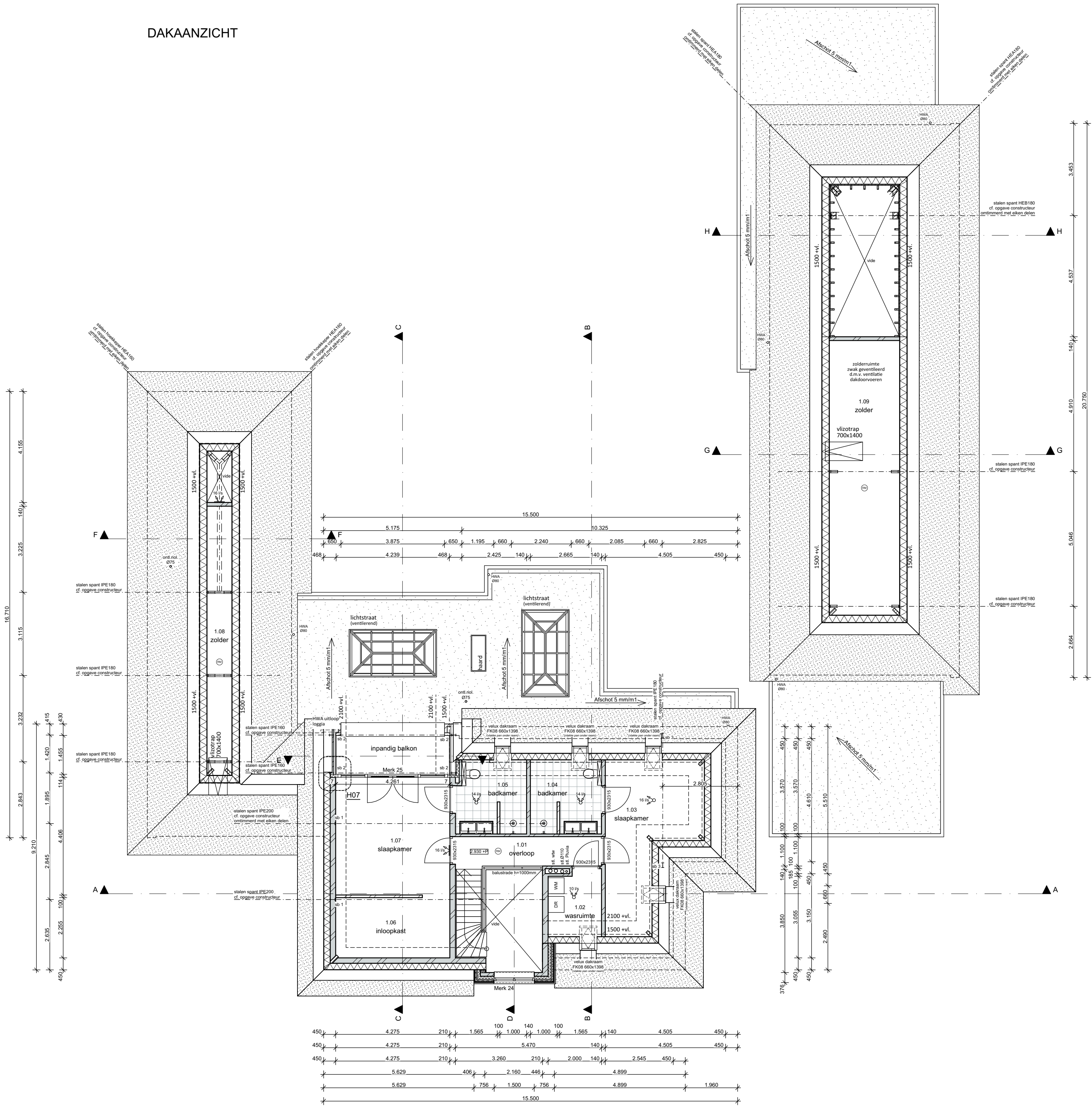




DAKAANZICHT



EERSTE VERDIEPING

RENVOOI

	100 mm gevelmetselwerk, baksteen
	100 mm gevelmetselwerk, accent, baksteen
	100 / 140 / 210 mm Porotherm Poros, dragend
	100 mm Porotherm Poros, niet dragend
	100 / 140 mm BIA betonsteen, dragend
	100 mm BIA betonsteen, niet dragend
dr	droger (opstelplaats)
hwa	hennelwaterafvoer
mk	meterkast
ontf.	ontluchting
stf.	standaard
WTW	ventilatie met warmteterugwinning installatie (opstelplaats)
wsm	wasmachine (opstelplaats)
wp	warmtepomp (opstelplaats)
vs	afvoerpunt (in plafond) i.b.v. mechanische ventilatie
is	toevoerpunt (in plafond) i.b.v. mechanische ventilatie
rs	toevoerpunt (in wand) i.b.v. mechanische ventilatie
ro	rookmelder

Koppenmaat = (kop 100mm + slootvoeg 10mm) koppenmaat 110mm
Lagenmaat = (steen 50mm + lintvoeg 11mm) lagenmaat 61mm

b.k. steen op peil aarzel gevelmetselwerk op 2 lagen onder peil

ALLE MATEN IN MILLIMETERS

ALLE MATEN VOORAF DOOR DE AANNEMER IN HET WERK TE CONTROLLEREN

Rc-waarde thermische schil.

Vloer	- l.h.w. gestorte betenvloer 100mm; EPS-150 130mm	3,81 m ² KW
Gewel.	- Gevelmetselwerk 340mm - 100mm Poros; 102mm Kingspan;	5,04 m ² KW
- Gevelmetselwerk 380mm - 140mm Poros; 102mm Kingspan;		5,11 m ² KW
- Gevelbekleding 388mm - 100mm BIA; 102mm Kingspan;		4,90 m ² KW
- Gevelbekleding 428mm - 140mm BIA; 102mm Kingspan;		4,93 m ² KW
- Wand dakteras 472mm - 100mm Poros; 102mm Kingspan;		4,96 m ² KW
Dak	- Plat dak buikteruimte, breedte 270mm; Rectisol Deck-VQ 50mm;	6,97 m ² KW
- Plat dak, houten balklaag, min 140mm Unilin Roof P&L;		6,98 m ² KW
- Hellend dak, Unilin USYSTEM Roof D5 Easy Airtight 6,5		6,50 m ² KW

maatgevende constructie vigs.
tekening en berekening constructeur

maatgevende installaties volgens
tekening en berekening W- & E-installateur

Kolommen:

K1:	Houten kolom 250x250mm
K2:	Spantbeen stalen spant HEA160
K3:	Spantbeen stalen spant HEA180
K4:	Spantbeen stalen spant HEB180
K5:	Stalen kolom 80x80x5,3
K6:	Stalen kolom 90x90x5,3
K7:	Stalen kolom 120x120x5,3
SB1:	Spantbeen stalen spant IPE200
SB2:	Spantbeen stalen spant IPE160
SB3:	Spantbeen stalen spant IPE180

omschrijving trappen:

(ulvoering minimaal conform NEN 3509)

trap 1 t.p.v. begane grond
onderwieltrap, hoogte 3.050mm
opr. 187,5 mm, aanr. min. 220mm

vrije hoogte boven trap min. 2.300mm; trapleuning 900mm boven voorkant trede

Algemene voorschriften voor leidingwaterinstallaties (AVWT 2002) NEN 1006
Thermische isolatie van gebouwen NEN 1058 en NPR 2068

Electrischevoorzieningen woning NEN 1010

Daglichtopeningen van gebouwen NEN 2057

Rookmelders volgens NEN 2555

Meternuimte woningen NEN 2768 en NEN 2778

Meternuimte voorzien van ventilatie, met een capaciteit van minimaal 2dm³/s

Binnenrookring NEN 3215 en NTR 3216

Geluidswering woning NEN 5077

Vochtwering woning NEN 2778 en artikel 3.21 van het bouwbesluit

Ventilatie van gebouwen (nieuwbouw) NEN 1087

Ventilatie van gebouwen en woongebouwen NPR 1088

Toe- en afvoer van rook/verbrandingsgassen in gebouwen NEN 2757

Buitedeuren en ramen van een vertiigheidsniveau voorzien van

isolerende HR+ beglazing U-waarde min. 1,2 W/m²K

Raamoppervlakten beneden 850+ breedtebaar vlak dienen te voldoen aan NEN 3569

veiligheidsbeglazing en NEN 6702 belastingen en vervormingen

Er dient voldaan te worden aan de brandveiligheids-eisen zoals gesteld in het bouwbesluit

Trapleuning moet voldoen aan artikel 2.41 (teuring) en 2.24 (hoogte) van het bouwbesluit

De balustrade moet voldoen aan artikel 2.24 (hoogte), 2.25 (openingen) van het bouwbesluit

Deuren, ramen en kozijnen die bereikbaar zijn overeenkomstig NEN 5087 moeten,

bepaald overeenkomstig NEN 5096, een weerstandsklasse voor inbraakwerendheid

hebben van tenminste 2 (Polisiekeurmerk Veilig Wonen)

De 'maatregelen' b.v. Dúurzaam Bouwen dienen overgenomen te worden van de gemeente

De 'aanbevelingen' b.v. Dúurzaam Bouwen dienen indien mogelijk te worden overgenomen

De hoofdtragsconstructie dient tenminste 30 minuten brandwerend te worden uitgevoerd

De weerstand tegen brandontsteking en brandverslag (WBROSO) tussen verschillende

brandcompartimenten dient tenminste 30 minuten te bedragen

Toegestaste materialen van vloeren, trappen en hellingsbanen dienen te voldoen aan de

brandklasse volgens de eisen gesteld in NEN-EN 13501-1.

Toegestaste materialen van wanden en plafonds dienen te voldoen aan de brandklasse

volgens de eisen gesteld in NEN-EN 13501-1.

Toegestaste materialen dienen te voldoen aan de rookklasse volgens de eisen gesteld

in NEN-EN 13501-1.

Ten plaatse van een toilet- en bad-/doucheurimte dienen de vloeren en de wanden tot

een lengte van 3,00 meter en een hoogte van tenminste 2,10 meter te worden beschermd

tegen wateropname

Wering van ongedierte, bij uhwijdinge scheidingconstructie geen openingen die breder

zijn dan 0,07 m. bepalen. Dit geldt niet voor een afsluitbare opening en uitmonding

van een afvoervoorziening van luchtverversing, een afvoervoorziening voor rook en een

ont- en beluchting van een afvoervoorziening voor huishoudelijk afval.

VOOR PLATTEGRONDEN ZIE

VOOR GEVELS ZIE

VOOR DOORSNEDEN ZIE

VOOR DETAILLERING ZIE

VOOR TECHNISCHE BLAD ZIE

VOOR BOUWBESLUITTOETSING ZIE

BLAD B-01 & B-02

BLAD B-03

BLAD B-03

BLAD B-04 t/m B-06

BLAD B-07

BLAD B-08

b.k. afgewerkte begane grondvloer = PEIL

BOUWAANVRAAG

Project:
Oprichten woonhuis
aan de Bredasebaan 10
te Bladel

Onderdeel:
Plattegrond;
Eerste verdieping
Dakaanzicht

Datum: 9 oktober 2023

Getekend: RL

Schaal: 1:100

Formaat: A1 +

Projectnummer: 02922

Datum gewijzigd:

A: 04-03-2024

B: 1:100

C: 1:100

Bladnummer: B-02

Bladel Industrieweg 2d

Etten-Leur Brouwerstraat 3

Bostel Boschweg 107

0497-300054

076-5011240

0411-700250

geWOON
architecten

www.gewoonarchitecten.nl