

Legenda

Het ontwerp blijft te allen tijde eigendom van EVE Architecten B.V.

Voor alle werkzaamheden van EVE Architecten B.V. is DNR 2011 van toepassing.

Alle wijzigingen dienen door EVE Architecten B.V. te worden goedgekeurd.

Het bouwen dient te geschieden overeenkomstig de eisen van het Bouwbesluit 2012, zoals deze luidt ten tijde van de indiening van de bouw aanvraag.

De constructie dient te worden uitgevoerd volgens de tekening en berekening van de constructeur.

Dit zijn bouw aanvraagtekeningen en derhalve niet bestemd voor de uitvoering

ALGEMEEN
- gebruiksfunctie = woonfunctie
- 3 bouwlagen
- toe te passen bouwproducten dienen te zijn voorzien van een door ministerie goedgekeurde kwaliteitsverklaring (KOMO, KIWA, KEMA, BRL of CE-markering)

VEILIGHEID
- constructieve veiligheid conform NEN -EN 1990 en NEN-EN 1991 voor stootbelastingen
- constructieve brandveiligheid = 60 minuten
- trap conform eisen reguliere trap woningbouw omschreven in tabel 2.33 van het bouwbesluit
- leuning aan één zijde van de trap op hoogte tussen 0,8m en 1,0m, gemeten boven de voorkant van het tredevlak
- Inbraakwerendheid: minimaal weerstandklasse 2 conform NEN 5087 en NEN 5596

GEZONDHEID
- geluidwering van buiten, installaties en tussen ruimten onderling conform NEN 5077 en NPR 5070
- geluidsniveau van installaties in woning en van installaties van aangrenzende percelen is niet hoger dan 30dB
- wering van vocht (buiten) conform NEN 2778
- toilet en badkamer vv, vloer- en wandtegels (wandtegels in toilet tot 1200+ vl, in badkamer tot plafond
- luchtverversing en spui voorziening conform NEN1087 en NPR1088
- wering ratten en muizen, uitpeningen te bezitten breder dan 10mm (openingen v.v. muur en rat verende roosters)
- daglicht conform NEN 2057

BRUIKBAARHEID
- vrije doorgang verkeersroute en toegang conform artikel 4.22 en 4.23 van het bouwbesluit
- dagmaat voordeuren: 930mm, dagmaat binnendeuren: 880mm
- opstelplaatsen aanrecht, kooktoestel, verwarmingstoestel en warmwatertoestel conform artikel 4.38 en 4.39 van het bouwbesluit
- buitenberging en buitensruimte conform afdeling 4.5 en 4.6 van het bouwbesluit.

ENERGIEGEZUNIGHEID
- energieprestatatiecoëfficiënt conform NEN 7120
Uitgangspunten Rc bg vloer: 3,5m2 K/W
Rc gevels: 4,5m2 K/W
Rc kozijnen: 1,38 m2 K/W
Rc dak: 6,0m2 K/W
- voor prestatieresultaten zie rapportage bouwbesluittoetsing

INSTALLATIES
- leidingdoorroveren en mantelbus ten behoeve van meterruimte conform NEN2768
- elektrotechnische installaties conform voorschriften NEN1010 en NPR 5310
- gasinstallaties conform voorschriften NEN1078 en NEN 8078
- drinkwaterinstallatie conform voorschriften NEN 1006
- afvoer van huishoudelijk afvalwater (incl fecalien) conform NEN 3215 en NTR 3216
- afvoer van hemelwater conform NEN 3215 en NTR 3216
- rookmelders conform NEN 2555
- ventilatiesysteem: natuurlijke toevoer/ mechanische afvoer
- lengten ventilatierooster volgens opgaaf rapportage bouwbesluittoetsing

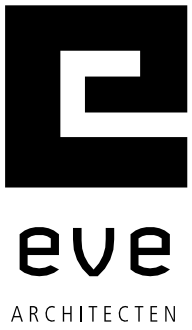
Renvooi	
 Meterkast	 Ruimte v.z.v. rookmelder
 Afzuigventiel, positie indicatief	 Ventilatioerooster
 Mechanische ventilatiebox	 CV-ketel
 Vv verdeler	 Wasmachine
 Hwa	 Wasmachine
 Radiator, positie en afmeting indicatief	
 Ruimte v.z.v. vloerverwarming	 Draaikiepraam
 Gevelsteen	 Cellenbeton
 Kalkzandsteen	 Isolatie

Renvooi Elektra	
 : bel schel	 : WCD koelkast
 : drukknop	 : WCD centrale verwarming
 : plafondlamp	 : WCD Mechanische ventilatie
 : wandlamp	 : schakelbare WCD
 : schakelaar	 : bedrade leiding
 : wisselschakelaar	 : thermostaat
 : serieschakelaar	 : gas aansluiting
 : huis verlaten schakelaar	 : bedraad l.b.v. PV-panelen
 : 3-standenschakelaar ventilatie	 : bedraad l.b.v. vloer verdeler
 : enkele wandcontactdoos gesaard	 : centrale antenne installatie
 : WCD combi oven	 : Internetaansluiting
 : WCD vaatwasser	 : Buiten kraan
 : WCD afzuigkap	

EVE Architecten B.V.

Ernst Machstraat 2
Postbus 115
7440 AC Nijverdal

T: 0548-65 69 50
E: info@eve-bv.nl
I: www.eve-bv.nl
KvKnr.: 08098089



Project

6 tweekappers
Oosterrand woningen - Buiten zuid
Norg

Opdrachtgever

Heijmans Vastgoed
Plotterweg 24
3821 BB Drachten

Hoofdarchitect

ir. Edwin van Elk

Projectmanager

ing. Martijn Schultenburg

Bouwkundig tekenaar

ing. Rob van der Kolk

Projecteigenaar

ing. Rob van der Kolk

Datum getekend

09 april 2018

Datum gewijzigd

Tekening

Blok 02 Gevels en Doorsneden

Status

Voorlopig

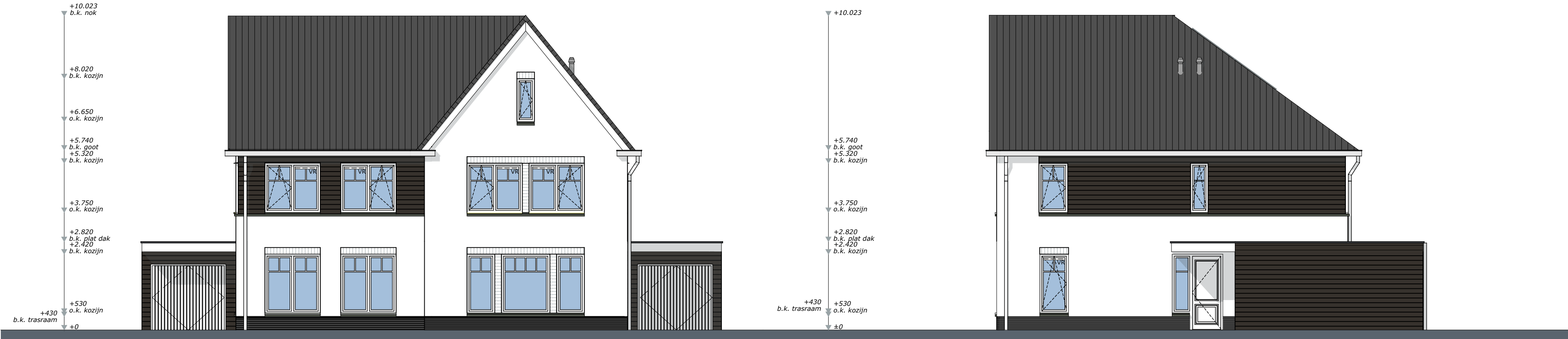
Formaat

A1

Schaal

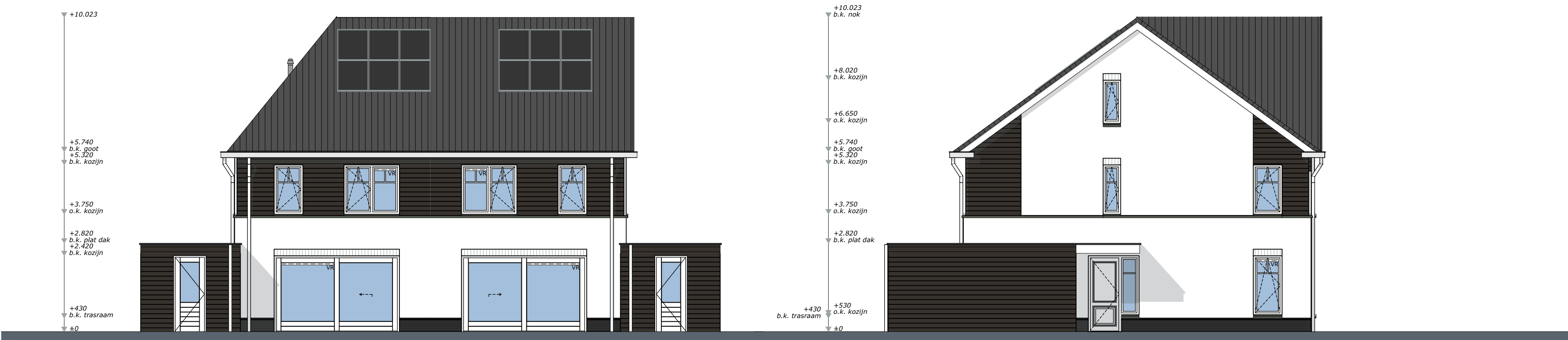
1:100

Voor akkoord



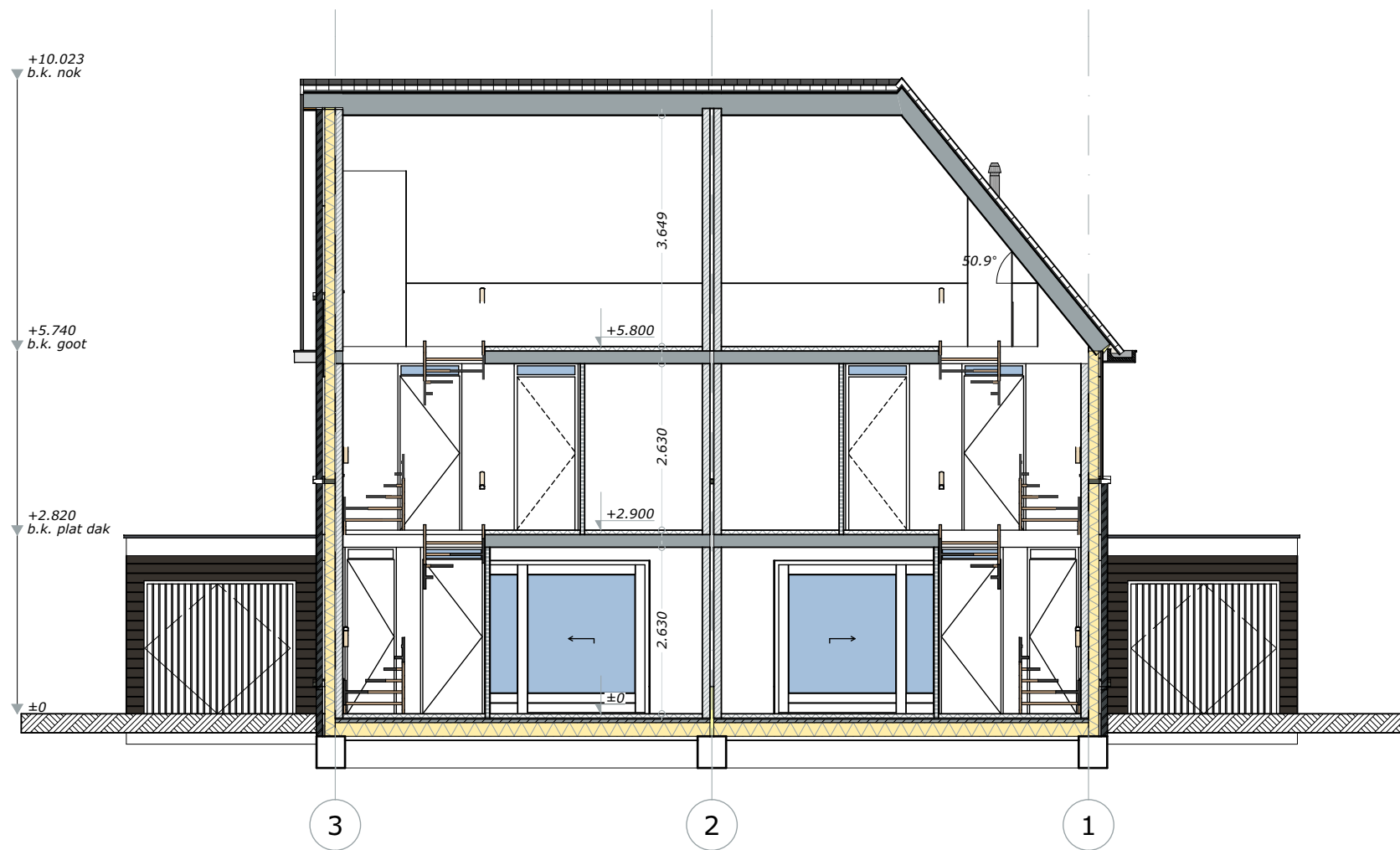
Voorgevel

Rechterzijgevel

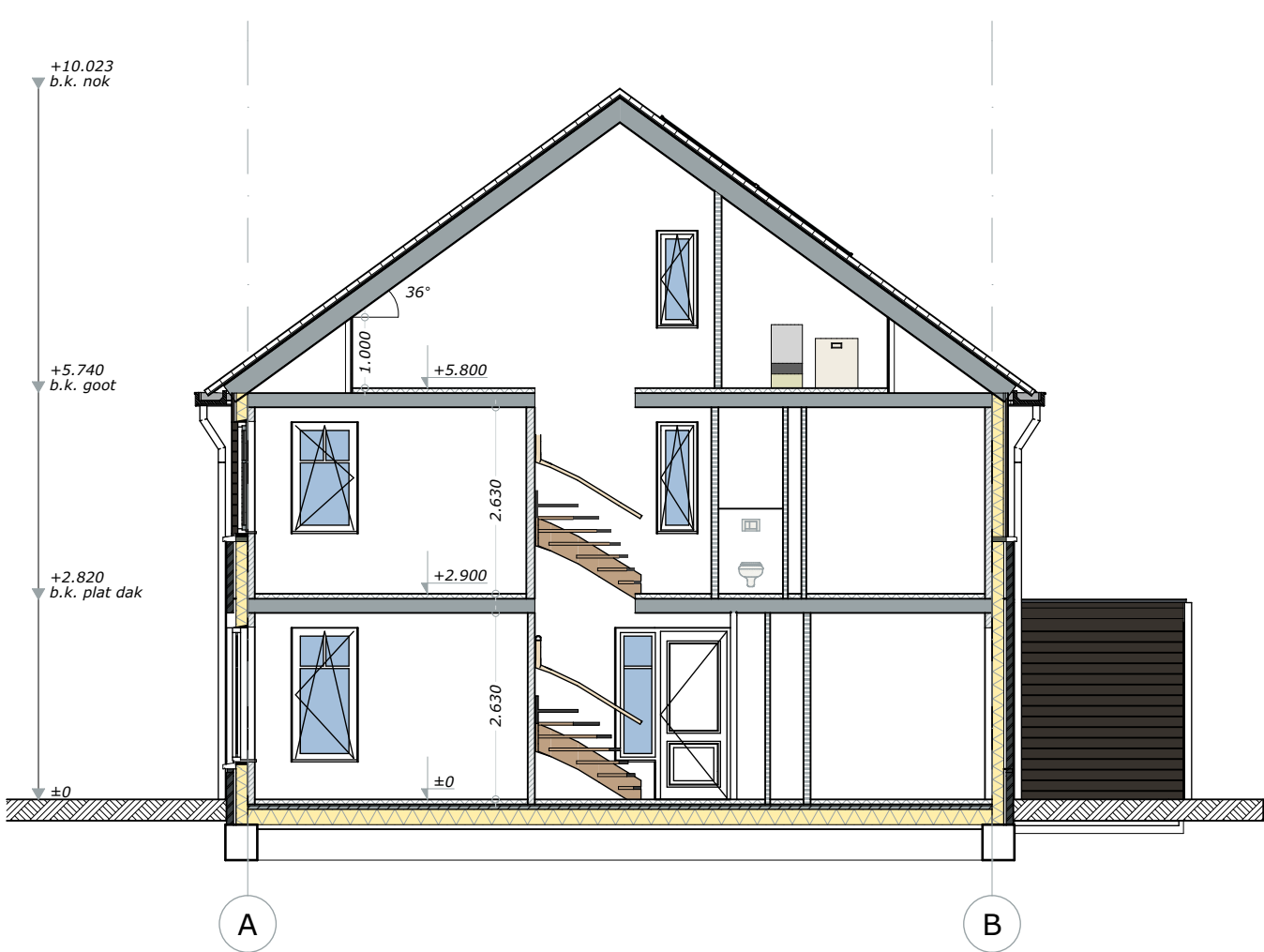


Achtergevel

Linkerzijgevel



01-Doorsnede A-A



02-Doorsnede B-B