

# LOCHRISTI WILGENHOF

Lot 9



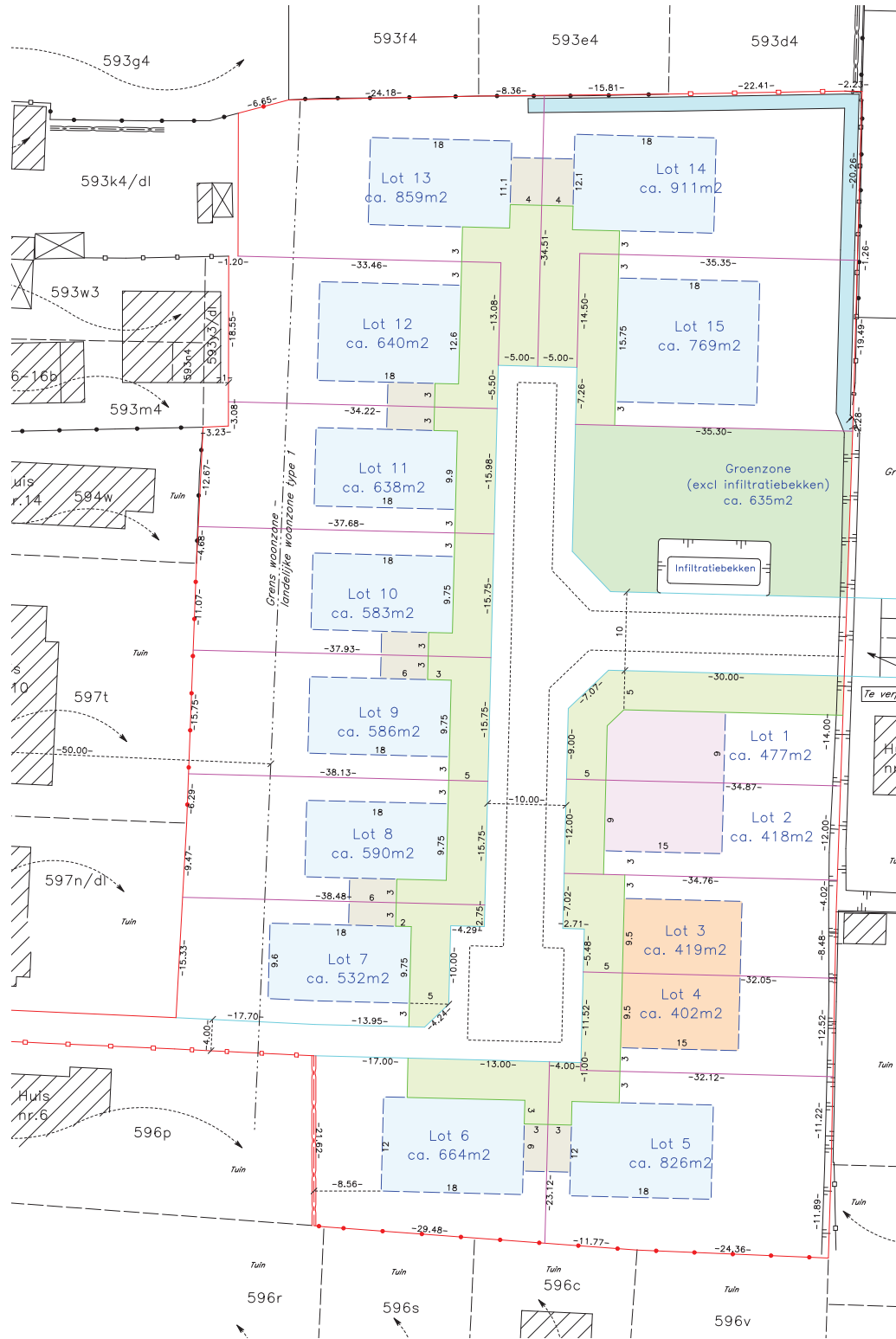
# Plan & Bouw

VERKADELINGEN WONINGBOUW APPARTEMENTSBOUW

Grote Leiestraat 201  
info@planenbouw.be

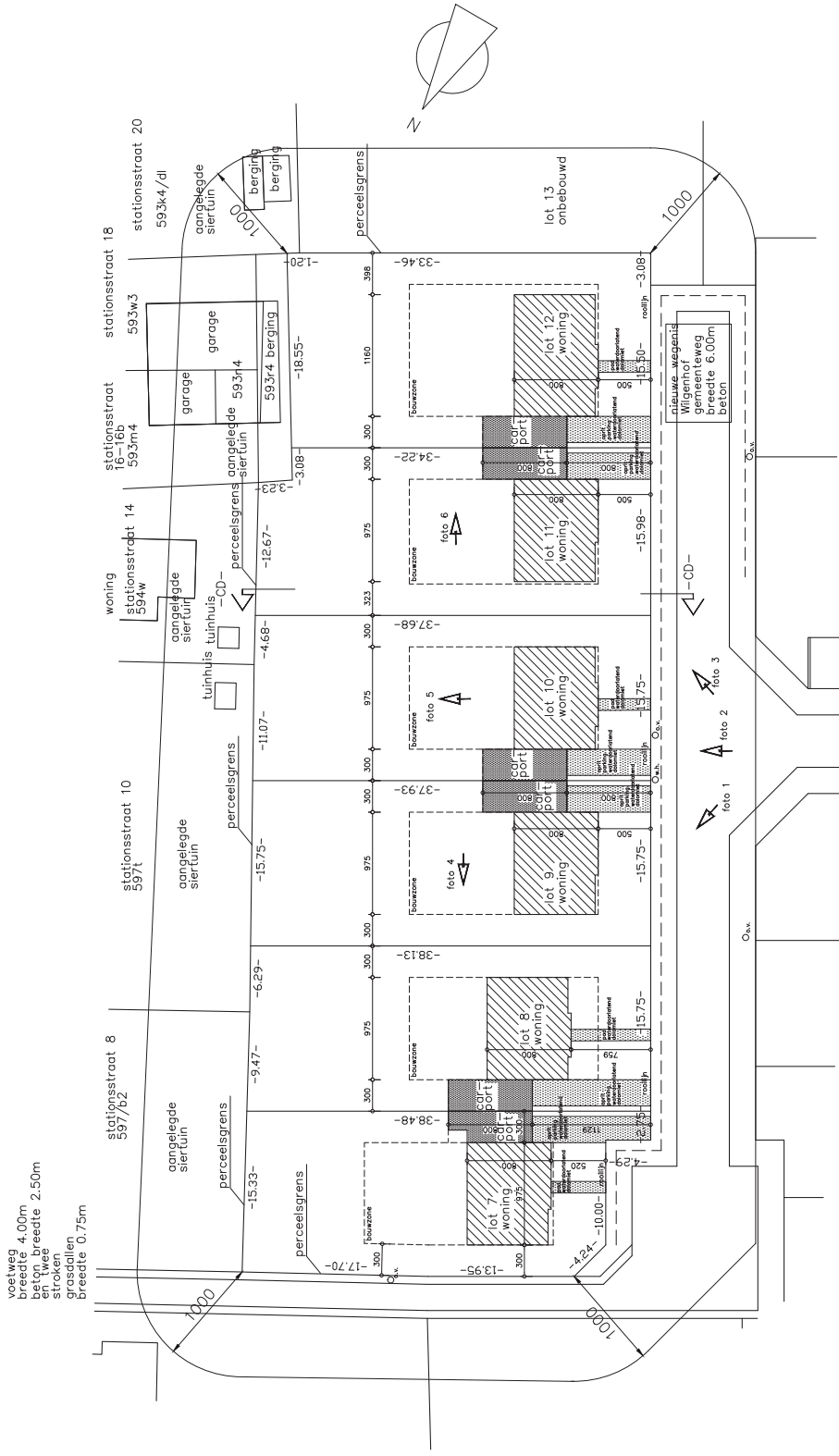
8570 Anzegem

056 980 271  
planenbouw.be



## VERKADELINGSPLAN

## LOCHRISTI - WILGENHOF



INPLANTINGSPLAN  
LOCHRISTI - WILGENHOF



**BEELDEN**













# LASTENBOEK

# INHOUD

<b>INHOUD</b> .....	<b>1</b>
<b>01 RUWBOUW</b> .....	<b>2</b>
01.01 VOORBEREIDENDE WERKEN .....	2
01.02 GRONDWERKEN.....	2
01.03 GEWAPEND BETON .....	2
01.04 HELLINGSBETON.....	3
01.05 METSELWERKEN .....	3
01.06 GEWELVEN.....	3
01.07 IJZER EN STAAL .....	3
01.08 BLAUWE HARDSTEEN.....	3
01.09 OPGAANDE METSELWERKEN .....	4
01.10 ISOLATIES RUWBOUW .....	4
01.11 RIOLERINGEN.....	5
01.12 LEIDINGEN .....	6
<b>02 WIND- EN WATERDICHT MAKEN</b> .....	<b>7</b>
02.01 TIMMERWERKEN .....	7
02.02 DAKBEDEKKINGEN .....	7
02.03 ZINKWERKEN .....	7
02.04 VOEGWERKEN .....	7
02.05 BUITENSCHRIJNWERK IN PVC.....	8
<b>03 PLAATSEN LEIDINGEN SANITAIR, CV EN ELEKTRICITEIT</b> .....	<b>9</b>
03.01 SANITAIRE INSTALLATIE .....	9
03.02 SANITAIRE TOESTELLEN .....	11
03.03 VERWARMINGSINSTALLATIE .....	13
03.04 MECHANISCH EXTRACTIESYSTEEM .....	16
03.05 FOTOVOLTAISCH SYSTEEM .....	16
03.06 ELEKTRISCHE INSTALLATIE .....	17
03.07 AANSLUITING NUTSVOORZIENINGEN .....	21
<b>04 AFWERKINGEN</b> .....	<b>22</b>
04.01 ISOLATIE .....	22
04.02 PLEISTERWERKEN.....	22
04.03 CEMENTBEPLEISTERING .....	22
04.04 ISOLERENDE UITVULLINGSLAAG .....	22
04.05 CHAPEWERKEN.....	22
04.06 VLOEREN - AFWERKING .....	23
04.07 WANDTEGELS.....	23
04.08 BINNENSCHRIJNWERK .....	23
<b>05 TOESTELLEN</b> .....	<b>25</b>
05.01 KEUKENINSTALLATIE.....	25
<b>06 OPLEVERINGSWERKEN</b> .....	<b>26</b>

## **01 RUWBOUW**

---

### **01.01 VOORBEREIDENDE WERKEN**

Werfinrichting bij een woning: nodige voorzieningen om de werken vlot te laten verlopen - water, elektriciteit, kranen, lift en werkkeet.

De nul-pas wordt vastgelegd onder toezicht van de architect tijdens het uitzetten van het gebouw.

### **01.02 GRONDWERKEN**

Afsteken van de bovenlaag : dikte 20 cm – zonder vervoer: afgegraven grond blijft achteraan in de tuin liggen.

Uitgravingen voor funderingszolen : sleuven – diepte 0.6 m - zonder vervoer

Aanvulling met te verdichten zand : 20 cm

Koperen aardingsgeleider onder funderingen 35 mm<sup>2</sup>

Waterdichtingslaag: polyethyleenfolie 0.2 mm – onder vloerplaat

Uitgravingen vorstranden

Aanvullingen met te verdichten zand

### **01.03 GEWAPEND BETON**

Alle beton is BENOR-gekeurd

Algemene funderingsplaat, betonklasse C30/37.

Vloerplaat dikte 30 cm, wapening volgens funderingsstudie

Gewapend beton met opgelegde samenstelling: ringbalken, balken boven ramen en deuren, balken

Opmerking:

- exclusief betontrappen



**01.04 HELLINGSBETON**

Hellingsbeton – niet van toepassing

**01.05 METSELWERKEN**

Funderingsmetselwerk uit zware betonblokken

Afplakken en teren ondergronds metselwerk

**01.06 GEWELVEN**

Gewelven met gladde onderzijde – berging

Vloerplaten uit prefabelementen, holle gewapende betonwelfsels, met druklaag

Afdekking gelijkvloers 13 cm + 5 cm druklaag

Afdekking verdieping 13 cm + 4 cm druklaag

Dikte prefabelementen volgens stabiliteitsstudie.

**01.07 IJZER EN STAAL**

Blank profielstaal of metalen balken.

Corrosiebeschermende schilderwerken op blank staal – inclusief.

Gemetaliseerd profielstaal.

**01.08 BLAUWE HARDSTEEN**

Dorpels uit blauwe hardsteen – dikte 5 cm: tpv deuren en ramen gelijkvloers tot op vloerpas voorzien van drupgroef, de dorpels zijn voorzien van opgelijmde kanten.

Een arduinen portiek is voorzien ter hoogte van de voordeur

## **01.09 OPGAANDE METSELWERKEN**

Eerste laag opgaand metselwerk waterafstotende thermische blok type Ytong kimblok gehydrofobeerd.

Opgaand metselwerk in superisolerende snelbouwsteen:  
14 cm dik voor dragende muren en 9 cm dik voor niet-dragende muren.

Voorgespannen lintelen van Ploegsteert, B: 9 cm, B : 14 cm

Gevelmetselwerk :  
Oude Klinkaert

Loodverdichting van gevels.

### Opmerkingen:

- exclusief verluchting open / gashaard.

## **01.10 ISOLATIES RUWBOUW**

Vochtisolatie van de buitenmuren door branden van een roofing tegen de eerste laag opgaande snelbouwstenen.

Vochtisolatie : dpc folie over volledige breedte onderaan de muren en boven elke opening in de buitenmuren.

Spouwisolatie Eurowall 12 cm – ATG gecertificeerd.

**01.11 RIOLERINGEN**

De hoeveelheden van het rioleringsstelsel zijn gebaseerd op een boomstructuur met doorsteken onder het huis en aparte circuits voor afvalwater en wc tot aan syphonput, een apart regenwater circuit met regenwater-put en met aparte aansluiting van de overloop naar straat toe (gescheiden stelsel). Verder werd voor de aansluiting naar de straat aangenomen dat de voorbouwlijn van de woning op 5.00 m van de rooilijn komt.

Aansluiting op bestaand openbaar rioleringsstelsel : door opdrachtgevers of gemeente  
Rioleringsleidingen uit polyvinylchloride 3,2 mm "benor gekeurd" met vaste rubberen dichtingen

Rioleringsleidingen diam. 110

Hulpstukken diam. 110

Rioleringsleidingen diam. 125

Hulpstukken diam. 125

Rioleringsleidingen diam. 160

Hulpstukken diam. 160

PVC reukafsnijder diam 125

Regenwaterput uit beton 7 500 l – legen voor 1ste gebruik regenwaterpomp voor rekening van de klant

Septische put 5 pers – 2.000 l

Opmetsen mangat regenwaterput/septische put, met betondeksel

Syphonput in PVC 2 x diam 300 + PVC deksel

Enkele syphonput

Infiltratieput

Keuring riolering

**Opmerking :**

Het op afgewerkte hoogte brengen van het mangat van de regenwaterput/septische put dient door de bouwheer/tuinaannemer uitgevoerd te worden en zit niet in de aanneming.

De werkput voor de nutsvoorzieningen t.h.v. daar waar de nutsvoorzieningen binnen komen, dient door de bouwheer/tuinaannemer gedicht te worden en zit niet in de aanneming.



## **01.12 LEIDINGEN**

Leidingen diameter 110 voor regenwaterpomp:  
1° wachtleiding voor socarex 1" en elektrische kabel  
2° wachtleiding vulleiding

(aannemer ruwbouw zorgt voor wachtleidingen: voor socarex, elektrische bekabeling en voor vulling van de regenwaterput)

(socarex enkel bij volledige afgewerkte woning)

Doorvoerbuizen : 5 buizen volgens diameter Electrabel/aansluitbocht nutsleidingen.  
buizen volgens diameter aansluitbocht  
De tellers worden opgesteld in de berging.

Leveren en plaatsen aansluitbocht nutsleidingen (water, telefoon, gas, kabelnet, elektriciteit)

Wachtbuizen zijn voorzien voor :

- 2 wachtbuizen met een vloeiende bocht voor later mogelijke aansluiting warmtepomp
- 1 wachtbuis met een vloeiende bocht voor later mogelijke aansluiting voor een laadpaal

### Opmerkingen:

- indien er gekozen wordt voor enkel water - en winddicht is de socarex niet in de aanneming inbegrepen

## **02 WIND- EN WATERDICHT MAKEN**

---

### **02.01 TIMMERWERKEN**

KAPCONSTRUCTIE MET GORDINGEN IN EUROPESE OREGON GEDRENKT

< 6,7 m / > 6,7 m

De spanten worden geplaatst om de 47 cm

### **02.02 DAKBEDEKKINGEN**

Onderdak bestaande uit Korafleece Plus winddicht en dampdoorlatende folie voor hellend dak

Dakbedekking hellend dak:

**Tradiva Antraciet mat 703:** kleidakpan met zachte golving, variabele diepe zijsluiting met overlapping en diepe kopsluiting met regelbare latafstand.

Vorst + droge ondernok

Gevelpannen

Begin/eindvorst

Opmerkingen:

- indien er geopteerd wordt om de woning ruwbouw wind- en waterdicht te laten uitvoeren dient de klant zelf in te staan voor de nodige dakdoorvoeren
- exclusief voorzieningen voor gas/open haard

### **02.03 ZINKWERKEN**

De goten in zink

Ronde afvoeren - zink 0,8

### **02.04 VOEGWERKEN**

Voegwerken gevels

## **02.05 BUITENSCHRIJNWERK IN PVC**

### KUNSTSTOF BUITENSCHRIJNWERK

PROFIELSYSTEEM: S 8000 IQ - systeem met multikamersysteem voor ramen (standaard 6- of 5-kamers), deuren en hefschuifdeuren (standaard 4 kamers in vleugel).

Schuiframen 2-kamervleugel.

ISOLATIE: performante thermische isolatie (zie waarde op separaat rekenblad) en uitstekende geluidsisolatie.

GRONDSTOF: Slag- en keurvast gemodificeerde polyvinylchloride. Deze is volledig recycleerbaar en milieuvriendelijk dank zij stabilisering met CaZn in plaats van loodstearaat.

DICHTINGEN: geëxtrudeerde dichtingsprofielen uit EPDM, maximaal verdektliggend gemonteerd.

VERSTERKINGEN: profiel-eigen staalversterkingen, verzinkt 275 NA, minimale wanddikte 1,5 mm

HANG- EN SLUITWERK: Merk Winkhaus. Draaikipramen met antifoutbediening en inbraakwerende voorzieningen. Hefschuiframen Siegenia Portal.

DEUREN: met ingelaste hoekverbindingen, regelbare esthetische buisscharnieren, automatische tochtborstel en méérpuntsluiting met automatisch sluitende haakgrepen.

GLAS: ATG-goedgekeurd glas met standaard Warm Edge zwarte afstandshouders rondom het glas..

Opspuiten ramen met elastische kit op basis van polysulfiden.

Voordeur in hout en model volgens plan.

#### Opmerking:

- exclusief balustrades
- exclusief rolluiken
- indien er geopteerd wordt voor rolluiken, dient dit gemeld te worden voor de aanvang van de werken, de kosten voor het uitwerken van de rolluiken zal gerekend worden bij de post binnenschrijnwerk.
- rolluiken worden enkel elektrisch bediend geleverd, dit om te voldoen aan de energieprestatienormen.
- exclusief screens



## **03            PLAATSEN LEIDINGEN SANITAIR, CV EN ELEKTRICITEIT**

---

### **03.01        SANITAIRE INSTALLATIE**

Wij staan garant voor de levering, de plaatsing en de in dienst stelling van alle hieronder vermelde materialen om een volledige sanitaire installatie te bekomen volgens de regels van de kunst.

Hieronder vindt u een overzicht van de materialen die voorzien zijn in het basispakket van sanitair.

#### Voedingsleidingen en verdeelleidingen

Voor de verdeling naar de verschillende aftappunten (regenwater, koud stadswater of sanitair warm water) wordt gebruik gemaakt van verdeelcollectoren in messing in combinatie met verdeelleidingen uit kunststof meerlagenbuizen type Alpex. (een overzicht van de verschillende aftappunten wordt meegestuurd met de offerte)

Alle verdeelleidingen worden uit één stuk geplaatst.

De verbinding tussen het wandtoestel en de verdeelcollectoren wordt bovengronds uitgevoerd in vaste buizen.

#### Regenwaterpomp

Het aanzuigen van regenwater gebeurt door middel van regenwaterpomp in de DAB Divertron 1000. Alle montage toebehoren (afsluiters, steenfilter, terugslagklep, ...) zijn eveneens voorzien. De aanzuigleiding vanuit de regenwaterput is voorzien. (aannemer ruwbouw zorgt voor wachtleidingen voor socarex en elektrische bekabeling)

Voor het bijvullen van de regenwaterput dient de aannemer ruwbouw een wachtbuis te voorzien (vaste PVC buis). Het bijvullen van de regenwaterput wordt voorzien door middel van een handbediende kraan boven de wachtbuis.

#### **Opmerking**

**Vooraleer de regenwaterpomp in dienst te stellen verbindt de klant er zicht toe de regenwaterput te reinigen. Indien wordt vastgesteld dat de regenwaterput niet gereinigd is, dan zal deze door onze diensten gereinigd worden. De kosten hiervoor worden als meerwerk doorgerekend.**

#### Afvoerleidingen

De afvoerleidingen voor afvalwaters en faecaliën worden uitgevoerd in PVC.

Er wordt aangewerkt tot op de rioleringsbuizen die voorzien worden in de vloerplaat door de aannemer ruwbouw.

#### Opmerking :

Eventuele afvoer voor droogkast is niet inbegrepen in basisvoorstel.

Indien gewenst kan een afzonderlijk voorstel gemaakt worden.

Opmerking:

Voor het verloop van de desbetreffende leidingen van deze installatie dienen mogelijks kokers en voorzetwanden geplaatst te worden.

Deze uitbekledingen worden enkel uitgevoerd in de bewoonbare ruimtes.

Plaatsen sanitaire toestellen

Het plaatsen van de sanitaire toestellen volgens de regels van de kunst.

Opmerkingen:

Volgende aanpassingen zijn mogelijk.

- Waterverzachter en toebehoren
- Elektrische boiler in keuken
- Aanpassen verdeelleidingen
- ...

Overzicht aftakpunten sanitair water

RW = regenwater

KSW = koud stadswater

SWW = sanitair warm water

	RW	KSW	SWW
<i>Gelijkvloers</i>			
Hangtoilet	1		
Handwasbakje		1	
Spoeltafel + vaatwas		1	1
Wasmachine		1	
Bijvulling rwput		1	
CV-ketel		1	
DD-kraan buiten	1		
	RW	KSW	SWW
<i>Verdieping</i>			
Hangtoilet	1		
Douche		1	1
Bad		1	1
Lavabo		2	2

## 03.02 SANITAIRE TOESTELLEN

### HANGTOILETTEN

WC MONTAGE ELEMENT VIEGA PREVISTA DRY antraciet met bevestiging 50 cm - 112 cm ! staal met PE-bocht Viega Visign for Style 21	2,00ST
bedieningsplaat - wit alpine - kunststof	2,00ST
Villeroy & Boch O.Novo hangtoilet PACK DirectFlush (Hangtoilet + zitting met softclose) zonder spoelrand - wit - B360xD560 mm	2,00ST

#### Subtotaal

### HANDENWASSER

V&B O.novo Fontein Compact 360 x 250 mm Wit Alpin	1,00ST
Procasa Finn fonteinkraan - black matt PVD - met clic-clac	1,00ST
Procasa Finn bekersiston 5/4 x 32 mm - black matt PVD	1,00ST
Procasa Finn hoekstopkraan 1/2 x 10 mm - black matt PVD	1,00ST
Procasa Finn verbindingbuis 10 x 500 mm - black matt PVD	1,00ST

#### Subtotaal

### DOUCHEGOOT

Carrodrain Cayman douchegoot inclusief rooster 800 mm - Black - inbouwhoogte 60 mm - debiet 31 l/min	1,00ST
--	--------

#### Subtotaal

### INBOUW KRAANWERK DOUCHE

27961670 Hansgrohe Croma douchesysteem set bestaande uit hoofddouche-inbouw-handdouche mat zwart	1,00ST
--	--------

#### Subtotaal

### HALFVRIJSTAAND BAD 180X80CM

Procasa Navajo 2.0 back to wall bad 1800 x 800 x 600 mm - wit - met sleuf overloop - inclusief waste wit glans	1,00ST
--	--------

#### Subtotaal

### INBOUW KRAANWERK BAD

INBOUW ELEMENT HANSGROHE IBOX UNIVERSAL montagebox voor inbouwthermostaat	1,00ST
BAD/DOUCHE AFWERKSET HANSGROHE TALIS E voor wandinbouw mat zwart eengreeps	1,00ST
Hansgrohe Fixfit Porter S met douchehouder - Matt Black	1,00ST
HANSGROHE Isiflex B doucheslang 125 cm mat zwart	1,00ST
HANDDOUCHE HANSGROHE RAINFINITY 1 jet mat zwart staaf handdouche	1,00ST
Hansgrohe Rebris S baduitloop - matt black	1,00ST

#### Subtotaal

**MEUBEL 160CM MET SPIEGELS**

Sleurs FLEX tablet glanzend waskom L+R 160x50x1.5	1,00ST
Sleurs FLEX onderkast 2 lades sifon M zwarte eik 80x60x50	1,00ST
Viega PP plaatsbesparende meubelsifon 6/4 x 40 mm	2,00ST
Viega PP inwendige reductie MF 6/4 x 5/4 - wit	2,00ST
Hansgrohe Talis E eengreepswastafelmengkraan - zwart mat - met automatische lediging - comfortzone 110	2,00ST
Schell Comfort haakse hoekstopkraan 1/2 x 10 mm - chroom - met ASAG dichting - met lange moer en rozet	4,00ST
Sleurs ROUND spiegel zwart 60	2,00ST
<b>Subtotaal</b>	

**Opmerking:**

- uitgietbak niet voorzien

Plaatsing sanitaire toestellen hierboven vernoemd zit inbegrepen.

### **03.03 VERWARMINGSINSTALLATIE**

Wij staan garant voor de levering, de plaatsing en de in dienst stelling van alle hieronder vermelde materialen om een volledige installatie van centrale verwarming te bekomen volgens de regels van de kunst.

Hieronder vindt u een overzicht van de materialen die voorzien zijn in het basispakket van centrale verwarming.

#### Gasinstallatie

De gasleiding wordt geplaatst vanaf de gasteller tot aan de verwarmingsketel (verondersteld opgesteld op de gelijkvloerse verdieping). Indien op zolder zal er een verrekening opgemaakt worden.

De gasleiding wordt uitgevoerd volgens de hierna beschreven methode:

- De gasleiding wordt uitgevoerd in stalen buizen. De buizen worden onderling verbonden d.m.v. schroefdraadverbindingen.  
De schroefdraadverbindingen worden afgedicht met acryl draad.
- Verdoken leidingen worden uitwendig beschermd.
- Leidingen in zichtbare montage worden geschilderd in de conventionele gele kleur
- De leidingen zullen zoveel als mogelijk rechthoekig en rechthoekig geplaatst worden.
- Aan de verwarmingsketel wordt een gekeurde gaskraan geplaatst.

De attesten van keuring worden opgesteld.

#### Verwarmingstoestel

De verwarmingsketel is van het type gaswandketel (condensatie) voor verwarming met onmiddellijke warmwaterproductie (doorstroom).

Het toestel is voorzien van een gedwongen rookgasafvoer.

Het toestel beschikt over een verwarmingsvermogen van 25 kW

Merk: Bulex

Type: Thermomaster T25/30

#### Opmerking:

De verwarmingsketel wordt verondersteld opgesteld op de zolder.

Voor het verloop van de desbetreffende leidingen van deze installatie dienen mogelijks kokers en voorzetwanden geplaatst te worden.

Deze uitbekledingen worden enkel uitgevoerd in de bewoonbare ruimtes.

#### Rookgasafvoer

De rookgassen worden gedwongen afgevoerd door het dak.

### Regeling

De regeling van de kamertemperatuur gebeurt door middel van een digitale klokthermostaat (3 instelbare programma's).

Merk: Bulex  
Type: Exacontrol E7C

De kamerthermostaat wordt geplaatst in de living.

De elektrische leiding noodzakelijk voor de verbinding tussen ketel en thermostaat dient voorzien te worden door de aannemer elektriciteit.

### Verwarmingselementen

Gelijkvloers : vloerverwarming in inkom, wc, eet- en zitruimte en keuken.

Verdieping : Voor de verwarmingslichamen worden plaatstalen radiatoren geplaatst.

De radiatoren worden vervaardigd uit hoogwaardig kwaliteitsstaal voorzien van een dubbele coating in kleur 9010 (wit).

De afmetingen van de radiator wordt in overleg met de klant bepaald.

Hierbij wordt rekening gehouden met de berekende warmteverliezen en de vermogensafgifte van de radiatoren bij regime 75/65/20.

### Overzicht radiatoren

Slaapkamer 1:	1 stuk
Slaapkamer 2:	1 stuk
Slaapkamer 3:	1 stuk
Badkamer:	1 stuk = handdoekradiator
Zolder:	1 stuk

### De berekening van de warmteverliezen

De berekeningen van de warmteverliezen worden steeds door ons opgemaakt en ter goedkeuring voorgelegd aan de bouwheer en de architect.

De warmteverliesberekening wordt berekend volgens EN442.

Volgende waarden worden als referentie genomen:

- -10°C buitentemperatuur.
- Verwarmingsregime 75/65/20

### Kraanwerk verwarmingslichamen

Het kraanwerk van de radiator bestaat uit een éézijdige aansluiting

- Een thermostatische kraan en een onderverdeeltstuk 100% voor muuraansluiting.
- De verbindingspijp is een gechromeerde verbindingsbuis van 15 mm dia.
- Nodige klemkoppelingen voor verbinding kraanwerk met verdeelleidingen
- Alle radiatoren worden uitgerust met een vloeistofthermostaat.
- Ieder radiator is voorzien van een handbediende ontlufter en een stop.
- Alle radiatoren worden tweepijps aangesloten

### Verdeelcollectoren en verdeelleidingen

Voor de verdeling naar de verschillende verwarmingselementen wordt gebruik gemaakt van verdeelcollectoren in messing in combinatie met verdeelleidingen uit kunststof meerlagenbuizen type Alpex.

Alle verdeelleidingen worden uit één stuk geplaatst.

De verbinding tussen het wandtoestel en de verdeelcollectoren wordt bovengronds uitgevoerd in vaste buizen.

### Het elektrische gedeelte.

In de omgeving waar de verwarmingsketel dient geplaatst te worden dient de aannemer elektriciteit elektrische voeding te voorzien.

De aannemer verwarmingsinstallatie zorgt voor de aansluiting van de ketel.

De aannemer elektriciteit zorgt voor de thermostaatleiding.

### Opstart en in dienst stelling

Bij de opstart van de installatie wordt de volledige installatie getest op de goede werking. Eveneens wordt de installatie volledig gecontroleerd op eventuele lekken.

### Wachtbuizen

Er zijn 2 wachtbuizen voorzien met een vloeiende bocht in de fundering voor later mogelijke aansluiting van een warmtepomp.

### Opmerkingen

Volgende aanpassingen zijn mogelijk.

- Ketel met boiler
- Andere types verwarmingselementen (sierradiatoren, vloerconvectoren, ...)
- Aanpassen van de regeling in functie van de behoeften van de klant
- Uitbreiding gasinstallatie (kookfornuis, aardgaskachel, ...)
- ...



### **03.04      MECHANISCH EXTRACTIESYSTEEM**

Vraaggestuurde balansventilatie met warmteterugwinning, afzuigventilator voor woonhuisventilatie, systeem - type D:

Er wordt een ventilatie-unit op de zolder geplaatst waarop een kanalennet wordt aangesloten die de ventilator verbindt met de verschillende ruimtes.

De kanalisatie wordt uitgevoerd in opbouw in de garage (voor de loten met garage), deze bestaat uit gegalvaniseerde kanalen opgehangen op een manier zodat deze in de ruimte esthetisch verantwoord zijn en voorzien van dempers en geluidsisolerende componenten om een zo comfortabel werkend systeem te garanderen.

Op de verdieping wordt er gewerkt met platte kanalisatie die ingewerkt wordt in de chape, de kanalisatie op de zolder is in opbouw

De hoogte van deze kanalen is 63mm.

Opmerking :

Voor het verloop van de desbetreffende leidingen van deze installatie dienen mogelijks kokers en voorzetwanden geplaatst te worden.

Deze uitbekledingen worden enkel uitgevoerd in de bewoonbare ruimtes.

### **03.05      FOTOVOLTAISCH SYSTEEM**

Zonnestroominstallatie met een vermogen van 4 050 Wp

Componenten installatie:

Panelen Type SunPower P6 – Solis

Omvormer : Solis S6-GR1P4K,

DC-AC met geïntegreerde elektronische uitschakelunit.

Bevestigingssysteem Schletter Systems in inox en alu.

Solar kabel "Solarflex 100" tussen panelen en omvormer.

Solar stekkers met klemmen en toebehoren.

De 230 volt kabel tussen omvormer en elektriciteitskast en groenestroommeter.

Keuring en nodige documenten.

Opmerking :

Voor het verloop van de desbetreffende leidingen van deze installatie dienen mogelijks kokers en voorzetwanden geplaatst te worden.

Deze uitbekledingen worden enkel uitgevoerd in de bewoonbare ruimtes.

## **03.06      ELEKTRISCHE INSTALLATIE**

### **Elektrische Installatie Algemene omschrijving**

De installatie wordt geplaatst in pvc buis, met VOB –draden . Secties volgens de aangewende toestellen, enz.

Schakelaars en stopcontacten Niko Original White.

Alle stopcontacten zijn kindvriendelijk en voorzien van een aarding.

Lichtarmaturen zijn niet inbegrepen.

Lichtpunten en stopcontacten volgens meetstaat

### **Elektrische Installatie Keuring**

Keuring elektrische installatie

### **Elektrische Installatie Verdeelbord**

Verdeelbord:

- met de nodige automaten 16 A – 20 A – 25 A
- met 2 verliesstroomschakelaars (300 mA, 30 mA)
- plaatsen verbindingsklem op de geplaatste aardgeleider, plaatsen verbindingsgeleiders naar badkamer, waterleidingen.
- opmaken schematisch plan

### Wachtbuizen

Er is één wachtbuis voorzien met een vloeiende bocht in de fundering voor later mogelijke aansluiting van een laadpaal.

### Opmerking :

Voor het verloop van de desbetreffende leidingen van deze installatie dienen mogelijks kokers en voorzetwanden geplaatst te worden.

Deze uitbekledingen worden enkel uitgevoerd in de bewoonbare ruimtes.

### Voorstel verdeling lichtpunten, schakelaars en stopcontacten

#### **Algemene omschrijving**

Elektrische installatie verdeelbord	FH	st	1,00
Tellerkast + meetmodule	FH	st	1,00
Equipotentiaal verbinding	FH	st	1,00
Aarding + onderbreker	FH	st	1,00
Keuring + plannen	FH	st	1,00
Aansluiting elektrische installatie + distributiekabel	FH	st	1,00

**Inkomhall**

Enkelvoudige richting + 2 spots	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	1,00
Elektrische installatie bel + belknop	FH	st	1,00
Stopcontact aan verdeelkast	FH	st	3,00

**Buiten voordeur**

Bipol + lichtpunt + verklikker	FH	st	1,00
--------------------------------	----	----	------

**Toilet gelijkvloers**

Enkelvoudige richting + lichtpunt	FH	st	1,00
-----------------------------------	----	----	------

**Keuken**

Dubbele richting + 2 spots	FH	st	1,00
Bipol + lichtpunt werkblad	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	4,00
Voeding fornuis 4 fasen	FH	st	1,00
Stopcontact koelkast	FH	st	1,00
Stopcontact dampkap	FH	st	1,00
Stopcontact oven apart circuit	FH	st	1,00
Stopcontact microgolf	FH	st	1,00
Stopcontact vaatwas	FH	st	1,00

**Eethoek**

Dubbele richting + lichtpunt	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	2,00

**Zithoek**

Dubbele richting + lichtpunt	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	4,00
Elektrische installatie TV-distributie	FH	st	1,00
Elektrische installatie telefoon	FH	st	1,00
Stopcontact internet	FH	st	1,00
Stopcontact + hermet buiten	FH	st	1,00
Bipol + lichtpunt (buiten) + verklikker	FH	st	1,00

**Berging**

Enkele richting + lichtpunt hermet	FH	st	1,00
Stopcontact	FH	st	3,00
Stopcontact wasmachine	FH	st	1,00
Stopcontact droogkast	FH	st	1,00
Stopcontact pomp	FH	st	1,00

**Nachthall verdieping**

3-voudige richting + 4 spotjes	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	1,00

**Slaapkamer 1**

Dubbele richting + lichtpunt	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	3,00
Stopcontact internet	FH	st	1,00
Elektrische installatie TV-distributie	FH	st	1,00

**Slaapkamer 2**

Enkele richting + lichtpunt	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	2,00
Stopcontact internet	FH	st	1,00

**Slaapkamer 3**

Enkele richting + lichtpunt	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	3,00
Stopcontact internet	FH	st	1,00

**Badkamer**

Bipol + lichtpunt – 2 spots	FH	st	1,00
Bipol + lichtpunt – lavabo's	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	2,00
2 Spot + enkele richting	FH	st	1,00

**Toilet verdieping**

Enkelvoudige richting + lichtpunt	FH	st	1,00
-----------------------------------	----	----	------

**Nachthall zolder**

2-voudige richting + lichtpunt	FH	st	1,00
--------------------------------	----	----	------

**Zolder**

Dubbele richting + lichtpunt (2x)	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	3,00
Stopcontact ventilatie	FH	st	1,00
Voeding CV	FH	st	1,00
Voeding thermostaat	FH	st	1,00

Opmerking:

Branddetectoren/rookmelders zijn opgenomen in deze aanneming (3 stuks).

### **03.07 AANSLUITINGEN NUTSVOORZIENINGEN**

De aansluitingen op de openbare netten van gas, water en elektriciteit zijn voorzien in de offerte. Met betrekking tot de aansluitingen van TV, internet en telefoon zijn de nodige bekabelingen voorzien maar dienen de desbetreffende fiches en de eigenlijke aansluitingen te gebeuren door de maatschappij.

De desbetreffende wachtbuizen tot aan de rooilijn en distributiebakje en het maken van een buitenput, afmetingen: 1m \* 1m \* 1m op de plaats van de muurdoorgang en de rooilijn om de dienstleidingen te kunnen binnenbrengen zijn voorzien in de offerte.

Bij de aankoop ruwbouw wind- en waterdicht zijn de aansluitkosten niet inbegrepen in de totaalprijs van de woning. U dient dan zelf de nodige stappen te ondernemen voor de aansluitingen bij de desbetreffende nutsmaatschappijen.

Om de continuïteit van de bouwwerkzaamheden te garanderen worden de tellers gas, water en elektriciteit open gezet tijdens het bouwproces. Het verbruik is ten laste van de koper.

## **04           AFWERKINGEN**

Zolderruimtes worden niet afgewerkt – exclusief vloerafwerkingen verdieping tenzij expliciet vermeld.

---

### **04.01       ISOLATIE**

Isolatiebekens uit minerale vezels : 22 cm – ATG gecertificeerd – volgens daklijn van het hellend dak.

### **04.02       PLEISTERWERKEN**

Plafondhoogte gelijkvloers 2.60 m  
Plafondhoogte verdieping 2.50 m

Bepreistering op gewelven in beton

Bepreistering op muren

Eenzijdig inpleisteren ramen en deuropeningen (incl. kolommen)

De onderkant van de ramen, niet tot op de grond, worden uitgepleisterd.

Hoekijzers inbegrepen

Opstop plakwerk – opstop plakwerk ter plaatse van lichtpunten in trap in regie

Pleisterwerken exclusief plafond zolder (tunnel)

Schilderklaar maken van muren en plafonds is niet inbegrepen

### **04.03       CEMENTBEPREISTERING**

Ter plaatse van de douches

### **04.04       ISOLERENDE UITVULLINGSLAAG**

Ter plaatse gespoten laag polyurethaan-schuim, dikte 10 cm – ATG gecertificeerd  
Enkel gelijkvloers

### **04.05       CHAPEWERKEN**

Hechtende cementgebonden dekvloer in één laag : chape – gelijkvloers, verdieping en zolder.



## **04.06 VLOEREN - AFWERKING**

Afmetingen tegels min 30x30 cm – max 60x60 cm

Meer geleverde vloertegels zullen aan de gekende m<sup>2</sup> prijs verrekend worden.

### ***Vloeren gelijkvloers exclusief zit- en eetruimte en berging - gelijmd op chape***

Tegelvloer : Eureka Sabbia 60/60 + Eureka Sabbia 7/60

### ***Badkamer - toilet verdieping - gelijmd op chape***

Tegelvloer : Eureka Sabbia 60/60 + Eureka Sabbia 7/60

### ***Berging - gelijmd op chape***

Tegelvloer : LB Kreta Dark Grey 30/30 + LB Kreta Dark Grey 7/30

### ***Samengestelde parket – zit- en eetruimte***

Samengestelde parket : Lamett Oslo Pure + plint prelac wit

### ***Laminaat slaapkamers 1-2-3 en nachthal***

Laminaat : Meister LD 150 Decor 6863 + plint prelac wit

Opmetselen ligbad.

Opmetselen douche.

## **04.07 WANDTEGELS**

Leveren en plaatsen van wandtegels: Eureka Sabbia 60/60

In de douche tot plafond en rond bad tot één tegel boven bad

Afmetingen tegels: maximum 30 x 60 cm - minimum 15 x 20 cm

Meer geleverde en geplaatste wandtegels zullen aan de gekende m<sup>2</sup> prijs verrekend worden.

**04.08 BINNENSCHRIJNWERK**

Leveren en plaatsen van een smeedijzeren deur  
Geleverd en geplaatst voor de prijs van 2160.00 €:

- inkom - leefruimte

Leveren en plaatsen Sensadoor - scharnieren zwart (3 stuks) - slot zwart - kruk Kubic Shape zwart.

Geleverd en geplaatst voor de prijs van 807.60 €:

- inkom - toilet
- keuken - berging

Leveren en plaatsen schilderdeuren - volle kern - omkasting multiplex met witte primer - omlijstingen prelac - scharnieren zwart (3 stuks) - slot zwart - kruk Kubic Shape inox I of C-shape.

Geleverd en geplaatst voor de prijs van 386.00 €:

- nachthall - badkamer
- nachthall - toilet
- nachthall - slaapkamer 1
- nachthall - slaapkamer 2
- nachthall - slaapkamer 3
- nachthall zolder - zolder

Trap gelijkvloers -> verdieping : rechte trap Z-trap gesloten in 1Bis Eik met metalen handgreep - geleverd en geplaatst voor de prijs van 7 661.35 euro.

Trap verdieping -> zolder : rechte open trap in 1Bis Eik met metalen handgreep - geleverd en geplaatst voor de prijs van 3 709.89 euro.

Opmerking:

- exclusief schuifdeuren + voorzetwanden

## 05 TOESTELLEN

---

### 05.01 KEUKENINSTALLATIE

Voor de keukeninstallatie is er een budget voorzien van 18 543.13 €.

Opmerkingen:

- Afvoer dampkap is voorzien via de keuken door de zijgevel.
- Indien de keuken uit het contract gehaald wordt dient de bouwheer te kijken om de opening van de dampkap door zijn keukenleverancier te laten uitvoeren, indien door ons uit te voeren zal dit apart verrekend worden

In het lastenboek wordt een aantal keren de benaming "handelswaarde" gehanteerd. Hieronder dient verstaan te worden: de particuliere verkoopprijs, materiaal geleverd op de werf, BTW niet inbegrepen. Vb. indien men een lavabo zou aankopen bij een groothandelaar wil "handelswaarde" zeggen: de verkoopprijs die de groothandelaar aan de particulier aanrekent. Met uitzondering van de **keuken** waar het geleverd en geplaatst is voor de waarde van 18 543.13 €. Alsook met uitzondering van **trap** en **deuren** waar de beschreven waarde geleverd en geplaatst is.

## 06 OPLEVERINGSWERKEN

---

- Opleveringswerken
- Volledigheidsgarantie

### OPMERKING

- **Lastenboek en meetstaat zijn opgemaakt onder voorbehoud van nog benodigde wijzigingen in functie van nieuwe wetgevingen**
- **EPB-regelgeving:**  
De voorgestelde materialen en installaties voldoen aan de geldende EPB-norm. Het E-peil met de beschreven materialen en technieken komt op E20 met een blowerdoor van 6.

Wij kunnen geen verantwoordelijkheid nemen voor het halen van het K- en E-peil bij ruwbouw wind & waterdicht omdat de verdere afwerking van de woning invloed heeft op het halen van de norm. Daarom is het van belang voor aanvang van de werken samen met de EPB-verslaggever alles te overlopen.

Tevens kunnen wij geen verantwoordelijkheid nemen als de bouwheer zaken uit het contract haalt of op eigen initiatief afwijkt op de vooropgestelde materialen die invloed kunnen hebben op het K- en E-peil.

- Terrassen – opritten – tuinaanleg.  
Niveau terrassen en latere tuinaanleg moeten minimum 1 cm onder de onderste DPC-folie aangelegd worden.

### INBEGREPEN WERKEN & KOSTEN

Deze prijsofferte of aannemingscontract omvat enkel de werken die uitdrukkelijk opgesomd zijn in bovenstaande omschrijving en deze die hieronder vermeld staan.

Inclusief, tenzij anders vermeld in de opsomming van de werken:

- ereloon architectuur
- veiligheidscoördinatie
- EPB-verslaggeving
- keuringen van de technische installatie

## **NIET INBEGREPEN WERKEN & KOSTEN**

Deze prijsofferte of aannemingscontract omvat enkel de werken die uitdrukkelijk opgesomd zijn in bovenstaande omschrijving. Alle andere werken, al dan niet op het plan vermeld, zijn niet inbegrepen in de prijs van deze prijsofferte of aannemingscontract. De hoeveelheden van de uitgevoerde werken zullen verrekend worden aan de gekende eenheidsprijzen. Niet alle werken nodig voor de normale bewoonbaarheid zijn voorzien in de prijs.

Exclusief, tenzij anders vermeld in de opsomming van de werken:

- afpaling van het terrein door landmeter
- herstel van voetpaden en eventuele private toegangswegen
- grondaanvulling tegen en rond de woning
- wegvoeren van de uitgedolven aarde en eventuele stortkosten
- aanleg van tuin, opritten en terrassen
- carport / tuinberging / tuinmuur
- schoorsteen in de leefruimte, tot aan plafond
- schilderklaar zetten van het pleisterwerk
- olie- en schilderwerken van het schrijnwerk
- zachte bevloering in slaapkamers en nachthal

## **EIGEN WERKEN**

Wie eigen werken verricht is verantwoordelijk voor die werken alsook voor de stroomvoorziening van die werken en de timing ervan. Hij dient zich te houden aan de wetgeving inzake veiligheidscoördinatie en de geldende EPB-normen.

Indien meerwerken worden uitgevoerd door de aannemer en niet worden geprotesteerd door de bouwheer op het ogenblik van de uitvoering, dan mogen ze in weerwil van art. 1793 B.W. worden in rekening gebracht zonder dat daarvoor een schriftelijke overeenkomst per besteld meerwerk voor nodig is.

### **MIN- EN MEERWERKEN**

#### MINWERKEN

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

#### MEERWERKEN

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Prijs voor min- en meerwerken

in min/in meer ..... EURO

#### **Voor akkoord**

De bouwheer

#### **Voor akkoord**

De bouwonderneming

Naam :

Adres :

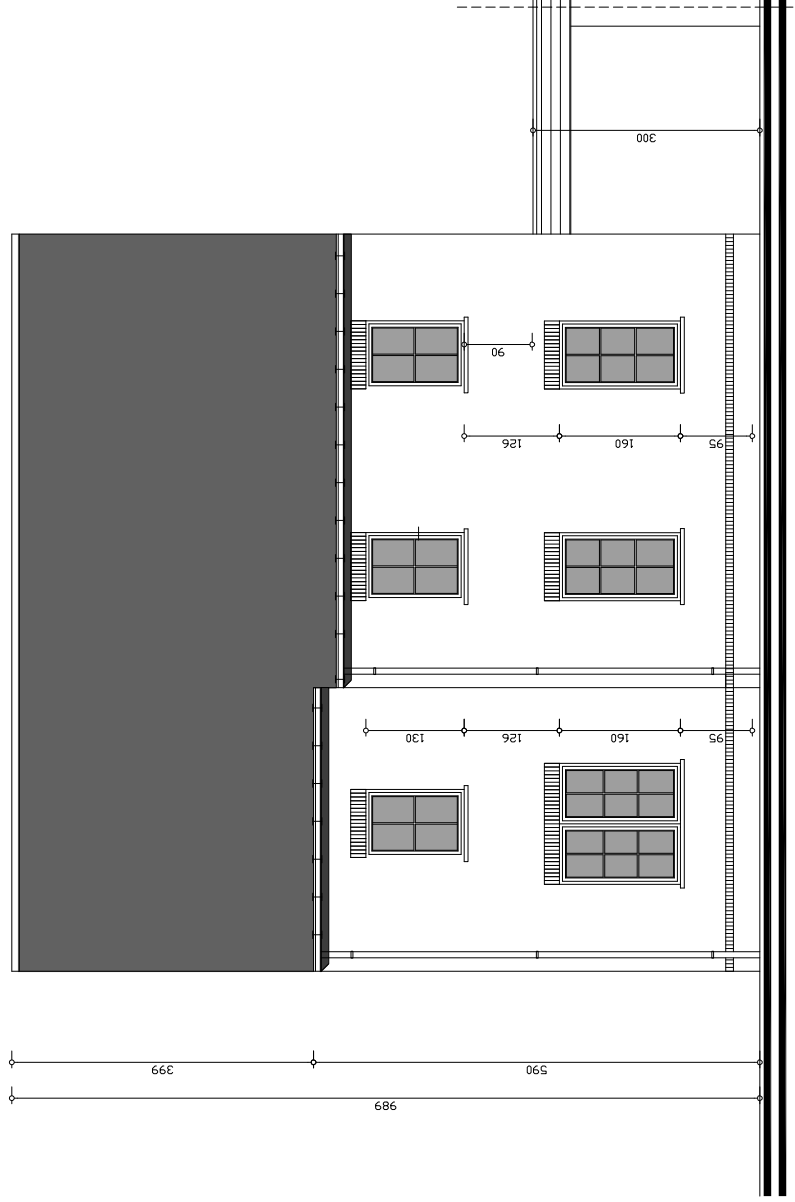
Tel / GSM :

Emailadres :

# PLANNEN

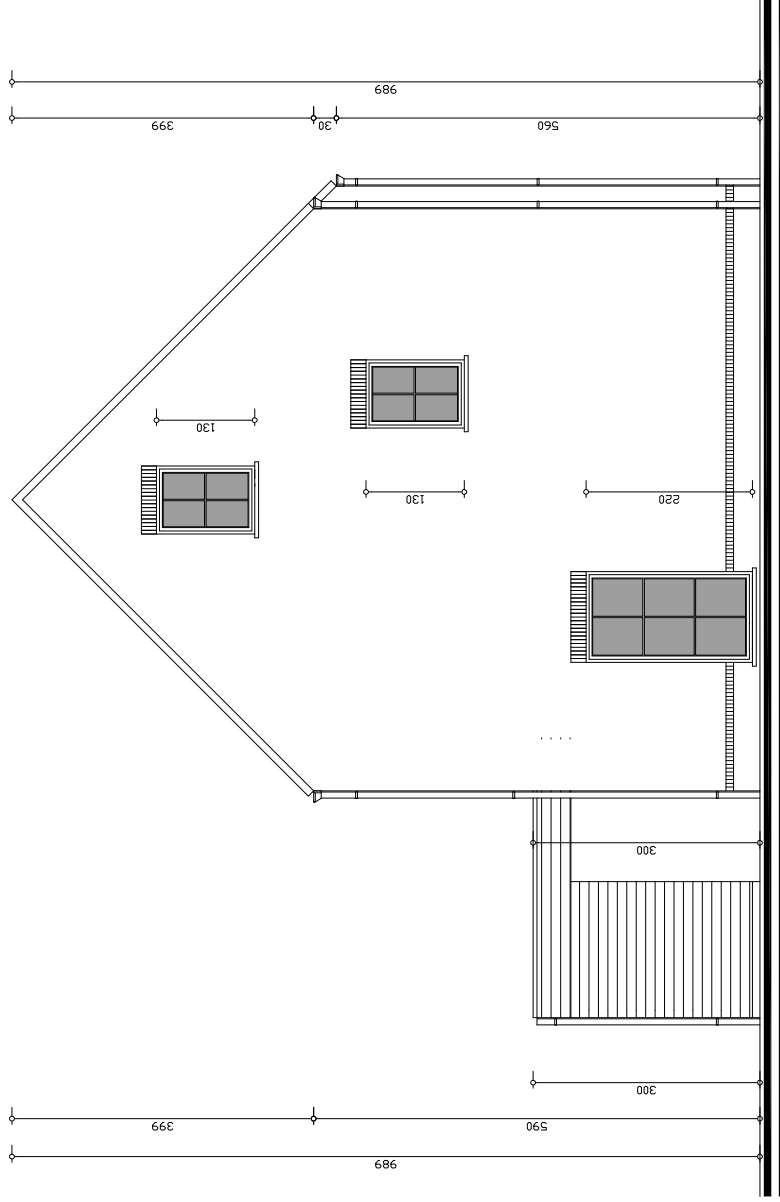
De verkoopplannen geven een weergave van de indeling van de kamers op inrichtingsniveau. Omwille van technische beslissingen van de ingenieurs, de architecten en/of promotor zijn wijzigingen die verband houden met beslissingen omtrent HVAC, elektriciteit, stabiliteit, wijzigend wettelijk kader, ... steeds mogelijk. De afmetingen en oppervlaktes zijn bij benadering. (Bijvoorbeeld wijzigingen door locatie kokers, leidingen, draagstructuren, ...). Meubilair is niet inbegrepen.





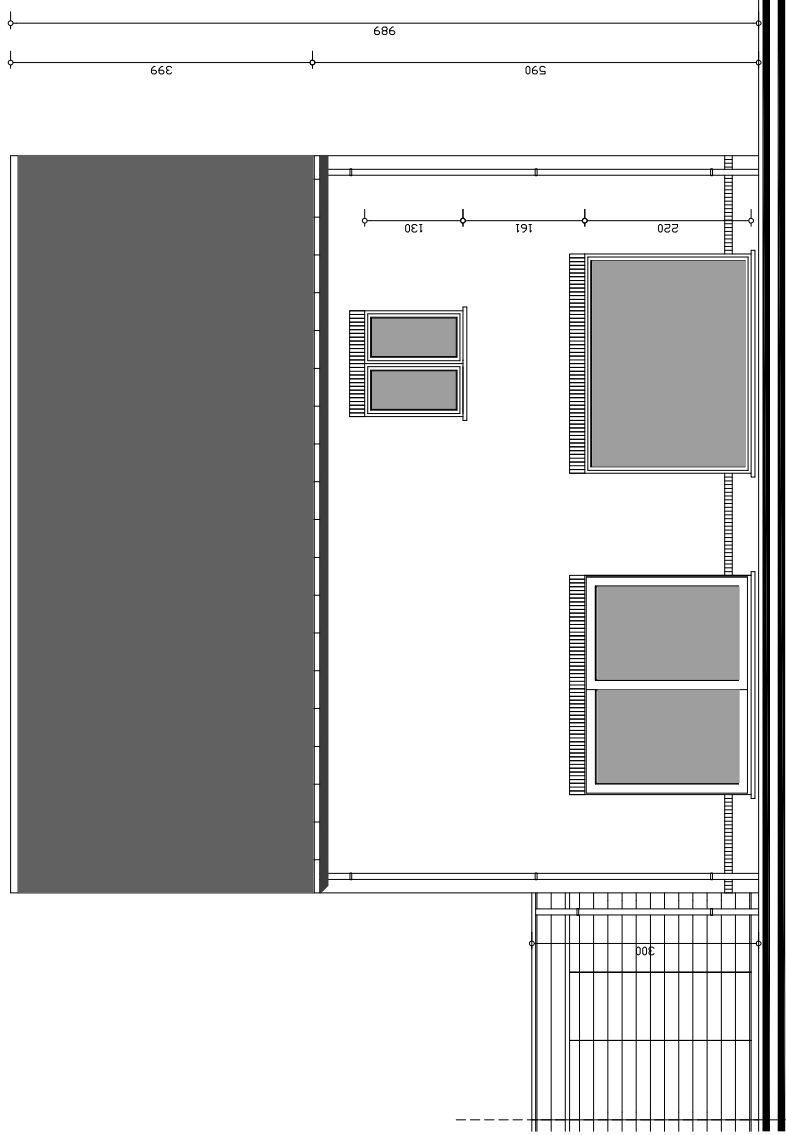
VOORGEVEL

LOCHRISTI - WILGENHOF LOT 9



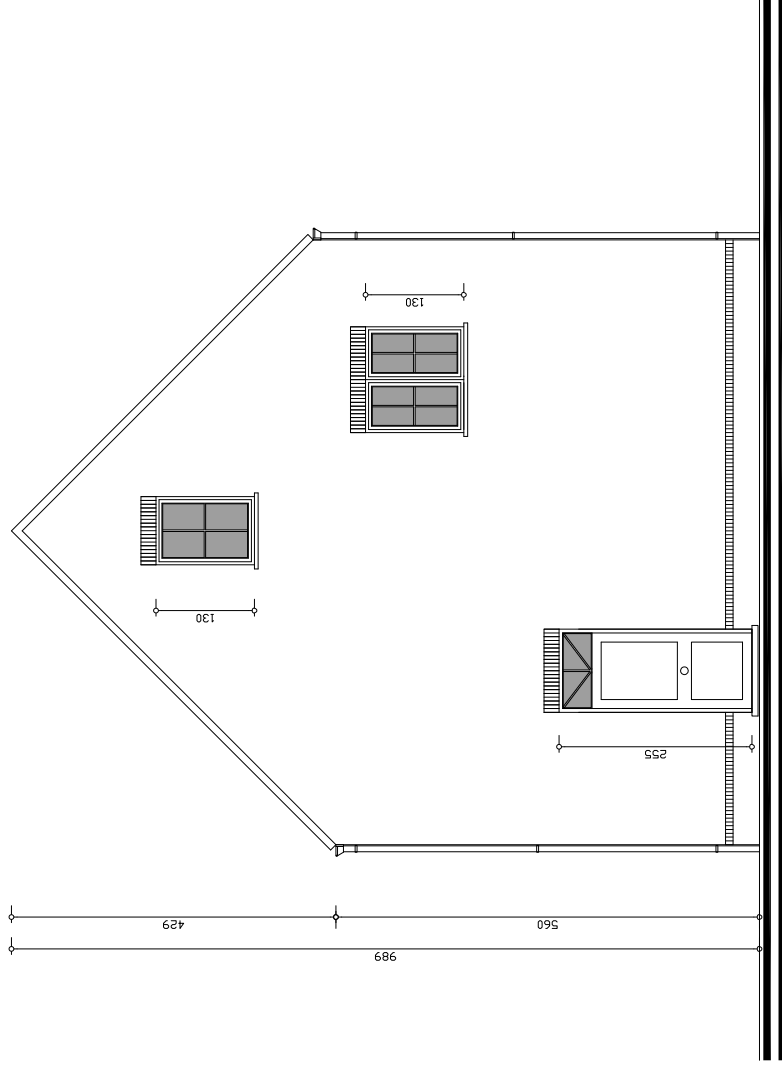
ZIJGEVEL LINKS

LOCHRISTI - WILGENHOF LOT 9



ACHTERGEVEL

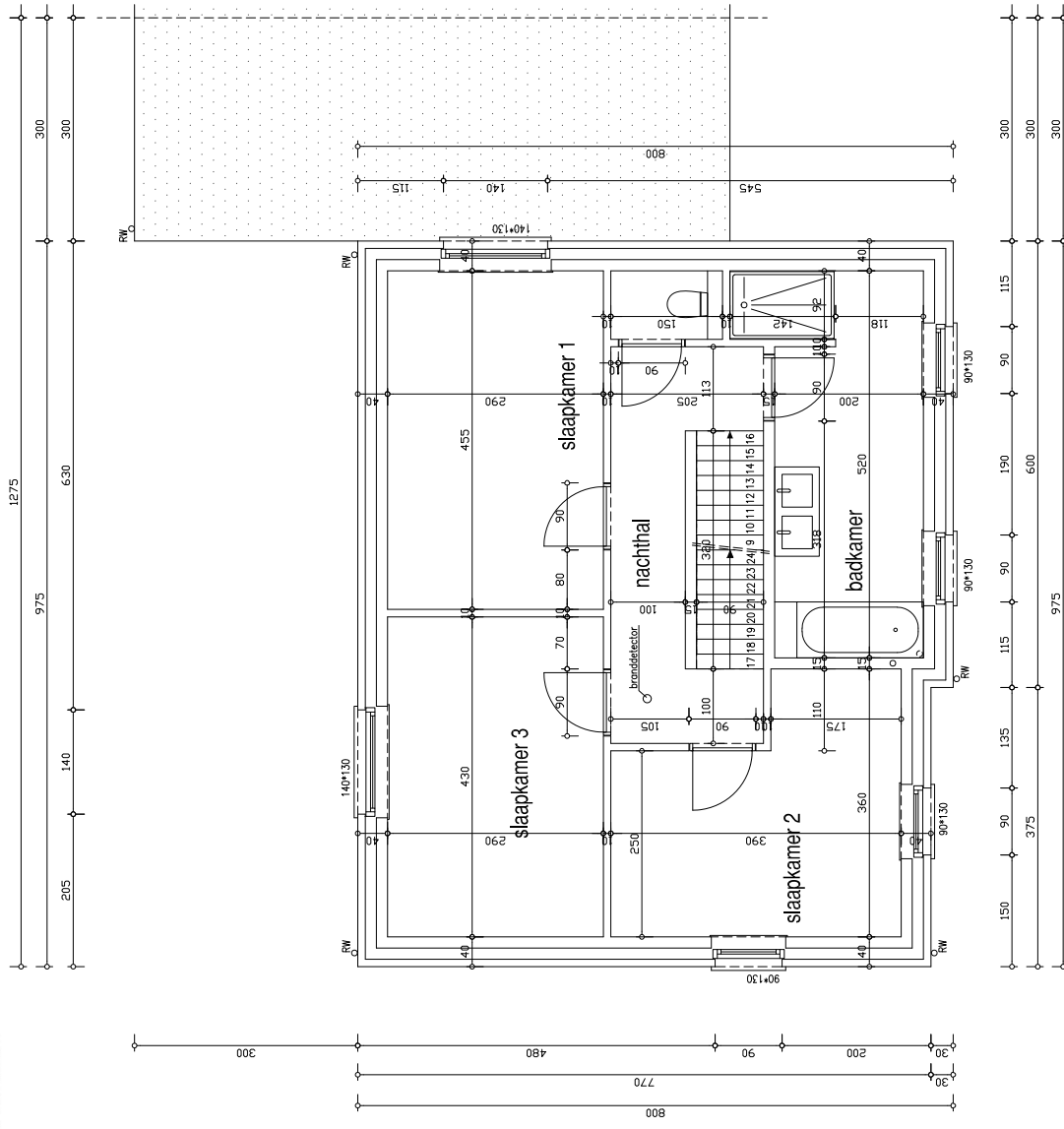
LOCHRISTI - WILGENHOF LOT 9



ZIJGEVEL RECHTS

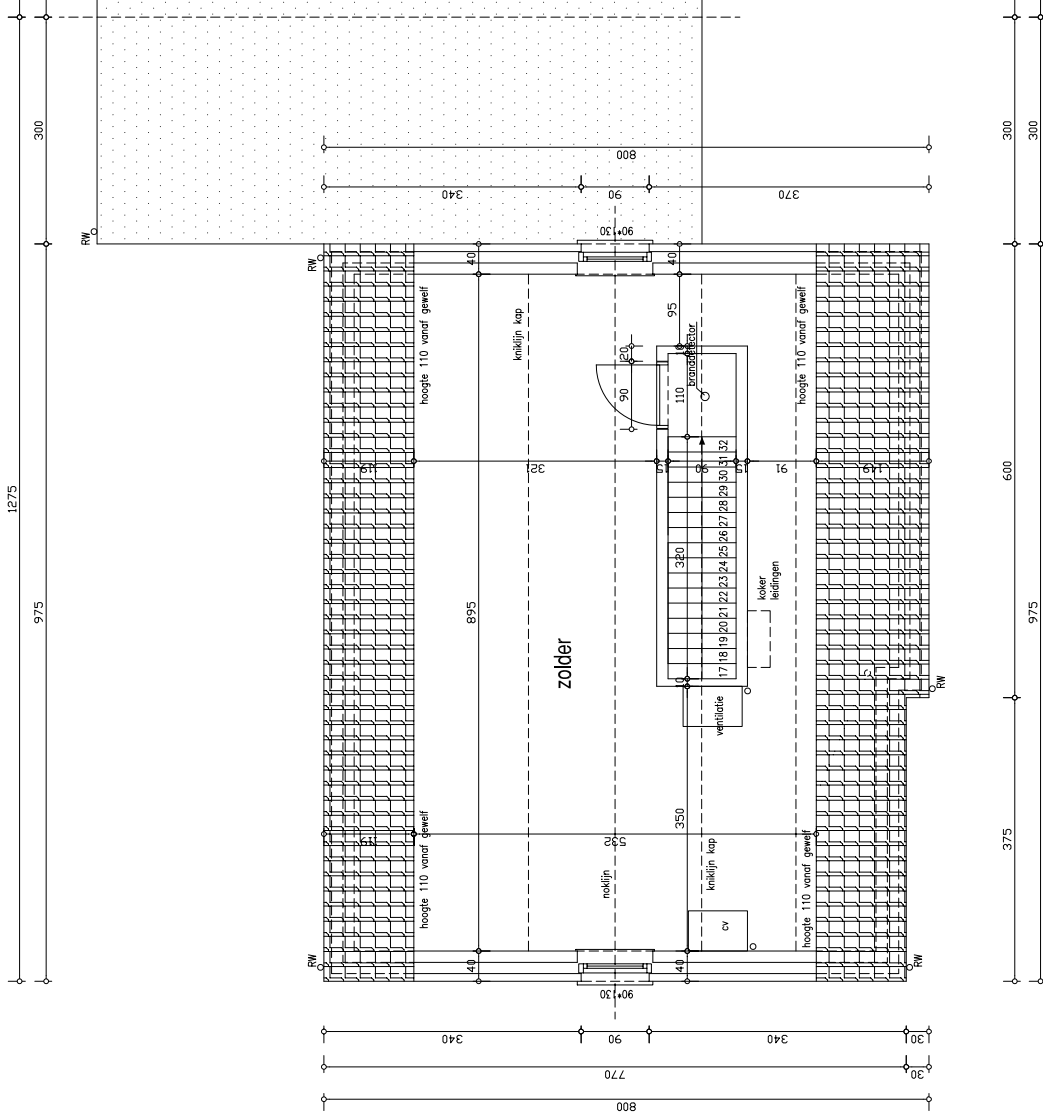
LOCHRISTI - WILGENHOF LOT 9





VERDIEPING  
opp. : 76.88 m<sup>2</sup>

LOCHRISTI - WILGENHOF LOT 9



ZOLDER  
 opp. : 51.87 m<sup>2</sup>

LOCHRISTI - WILGENHOF LOT 9

**OFFERTE**



## Delrue Keukens & Interieur

Kerkstraat 131  
B-8570 ANZEGEM

Tel. 056/68.70.00  
Fax  
Email info@delruekeukens.be  
Bank nummer  
BIC  
BTW: BE 0685.579.271  
Ontwerper : ROOSE, MERITH

PLAN EN BOUW  
GROTE LEIESTRAAT 201  
8570 ANZEGEM



### Offerte 3177/1/4 - VOORSTEL 4

ANZEGEM, 09/08/2023

Beste klant,

Hierbij hebben wij het genoegen u volgende prijsofferte aan te bieden. Wij wensen u hiervan goede ontvangst en blijven tot uw dienst voor verdere inlichtingen.

Met vriendelijke groeten,  
Uw contactpersoon,

ROOSE, MERITH

#### **Klant informatie**

Telefoon

Email

Afleveradres

056/980271  
alain@planenbouw.be  
Wilgenhof lot 9  
9080 Lochristi



## **DELRUE Keukens**

### **Greeploos : Sinai**

Frontkleur : K079 Soft  
Corpuskleur : K079 Soft  
Greeplijstkleur : L079 Soft

### **Modern : Sinai**

Boorpatroon greep : x BT0000

### **Plinten : Melamine**

Plintkleur : K079 Soft

### **Plaat : Melamine**

#### **Diversen**

Werkbladhoogte : 930,00  
Plinthoogte : 130,00

## **Meubelen**

Pos.	Tekst	Scharn.	Z.z.	Aantal	Eenheid	Bedrag
1	FPO7815 Frontpasstuk 780h*150b Breedte = 50, Diepte = 330			1,000	stk	
2	GFPO7815 Greeploos passtuk ok 150b front 750h Breedte = 50, Diepte = 560, Aangepast front			1,000	stk	
3	GFPO7815 Greeploos passtuk ok 150b front 750h Breedte = 50, Diepte = 560, Aangepast front			1,000	stk	
4	GO780290 GI ok 780h*900b 2*pw			1,000	stk	
5	PLMEL18A 18 mm melamineplaat met kantenband van 1,5 mm Breedte = 581, Hoogte = 2600, Dikte = 18			1,511	m <sup>2</sup>	
6	GK221S00L60 Gkk 2210h*600b servies 1616-560 Diepte = 560, Aangepast front	Links		1,000	stk	
6.1	OVERSTEEK250 Overstekende deur, 250mm naar boven toe.			0,600		
7	GK221NN00L Gkk 2210h*600b d?-55-2*nis-55-d560 Aangepast front	Rechts		1,000	stk	
7.3	OVERSTEEK250 Overstekende deur, 250mm naar boven toe.			0,600		
8	GK221FV00V Gkk 2210h*600b frigo ?d-?d Aangepast front	Rechts		1,000	stk	
8.1	OVERSTEEK250 Overstekende deur, 250mm naar boven toe.			0,600		
9	PLMEL18A 18 mm melamineplaat met kantenband van 1,5 mm Breedte = 581, Hoogte = 2600, Dikte = 18			1,511	m <sup>2</sup>	
9.1	RUB06 Rubber profiel 6mm hoog en 14mm breed onder het paneel gemonteerd			1,000	stk	

10	MB50II+L Plaatmateriaal 52 mm: laminaat, afgeplakt met laminaatband of abs 1 mm, diepte 200 mm, breedte variabel Hoogte = 52, Breedte = 950, Diepte = 200	Voorzijde	0,180	m
11	MB50II+L Plaatmateriaal 52 mm: laminaat, afgeplakt met laminaatband of abs 1 mm, diepte 200 mm, breedte variabel Hoogte = 52, Breedte = 950, Diepte = 200	Voorzijde	0,180	m
12	O7800LR80 Rr.Ok 800*780*560 2d(776) Diepte = 330		1,000	stk
12.1	T1563 Push-to-open voor deuren, gemonteerd		2,000	stk
13	O780040 Rr.Ok 400*780*560 1d776 Diepte = 330	Links	1,000	stk
13.1	T1563 Push-to-open voor deuren, gemonteerd		1,000	stk
14	GO780290 Gl ok 780h*900b 2*pw		1,000	stk
15	PLMEL18A 18 mm melamineplaat met kantenband van 1,5 mm Breedte = 1500, Hoogte = 910, Dikte = 18		1,365	m <sup>2</sup>
15.1	RUB06 Rubber profiel 6mm hoog en 14mm breed onder het paneel gemonteerd		1,000	stk
16	PLMEL18A 18 mm melamineplaat met kantenband van 1,5 mm Breedte = 351, Hoogte = 910, Dikte = 18		0,319	m <sup>2</sup>
16.1	RUB06 Rubber profiel 6mm hoog en 14mm breed onder het paneel gemonteerd		1,000	stk
17	GO78210260 Gl ok 780h*600b pw390+l330+blade		1,000	stk
18	GS780060 Gl spoelkast 780h*600b 1 deur	Links	1,000	stk
19	PLMEL18A 18 mm melamineplaat met kantenband van 1,5 mm Breedte = 962, Hoogte = 910, Dikte = 18		0,875	m <sup>2</sup>
19.1	RUB06 Rubber profiel 6mm hoog en 14mm breed onder het paneel gemonteerd		1,000	stk
20	FVW750060 Front voor vaatwas 750h		1,000	stk
24	PLMEL18A 18 mm melamineplaat met kantenband van 1,5 mm Breedte = 1800, Hoogte = 250, Dikte = 18		0,450	m <sup>2</sup>
26	RUB06 Rubber profiel 6mm hoog en 14mm breed onder het paneel gemonteerd		3,000	stk
27	AANSLUIT MATERIAAL		1,000	
28	GL71ALLAM Greeplijst tussen 2 fronten, aluminium met laminaatstrook		2,000	stk

29	GL49ALLAM Greeplijst bovenaan in de kast, aluminium met laminaatstrook	2,000	stk
502	PLA13-2800 Plint, hoogte 130 mm, lengte 2800 mm	3,000	stk

<b>Subtotaal Meubelen</b>	<b>€ 7.579,11</b>
---------------------------	-------------------

### Werkbladen

Pos.	Tekst	Aantal	Eenheid	Bedrag
25	WERKBLAD Emperador Perla Beige 20mm, gezoet Incl. uitsparing bovenbouw kookplaat, onderbouw spoelbak en kraangat. Incl. spatwand + uitsparing stopcontacten. Opmeting en plaatsing inbegrepen.	1,000		

<b>Subtotaal Werkbladen</b>	<b>€ 3.317,72</b>
-----------------------------	-------------------

### Apparatuur

Pos.	Tekst	Aantal	Eenheid	Bedrag
7.1	BEK435060B Aeg, surroundcook, multifunctioneel, indrukbare bedieningsknoppen, zwart a+ <i>Breedte = 600, Hoogte = 600, Diepte = 540</i>	1,000	stk	784,29
7.2	MSB2057D-B Aeg, compact, microgolfoven, grill, 38 cm, zwart <i>Breedte = 600, Diepte = 540</i>	1,000	stk	602,47
8.2	SKB312F1AS Aeg, eendeurskoelkast, 122 cm, mechanisch, schuiftechniek f	1,000	stk	677,68



20.1	FSB32610Z Aeg, volledig integreerbare vaatwasser, 49 db, 60 cm, 11 l, 4 prog./3 temp., 13 bestekken, 3 u startuistel, schuifscharnieren e	1,000	stk	685,12
------	---	-------	-----	--------



<b>Subtotaal Apparatuur</b>	<b>€ 2.749,56</b>
-----------------------------	-------------------

### **Apparatuur (2)**

Pos.	Tekst	Aantal	Eenheid	Bedrag
21	BHU Bora, basic hyper-kookveld van met ingebouwde kookveldafzuiging - recirculatie	1,000	stk	2.050,00



<b>Subtotaal Apparatuur (2)</b>	<b>€ 2.050,00</b>
---------------------------------	-------------------

### **Sanitair**

Pos.	Tekst	Aantal	Eenheid	Bedrag
22	301950 Franke, kraan eos neo zwenkbare uitloop / zijdelingse bediening / koper	1,000	stk	560,57



23	527166 Blanco subline 400-u zacht wit	1,000	stk	681,00
----	--	-------	-----	--------



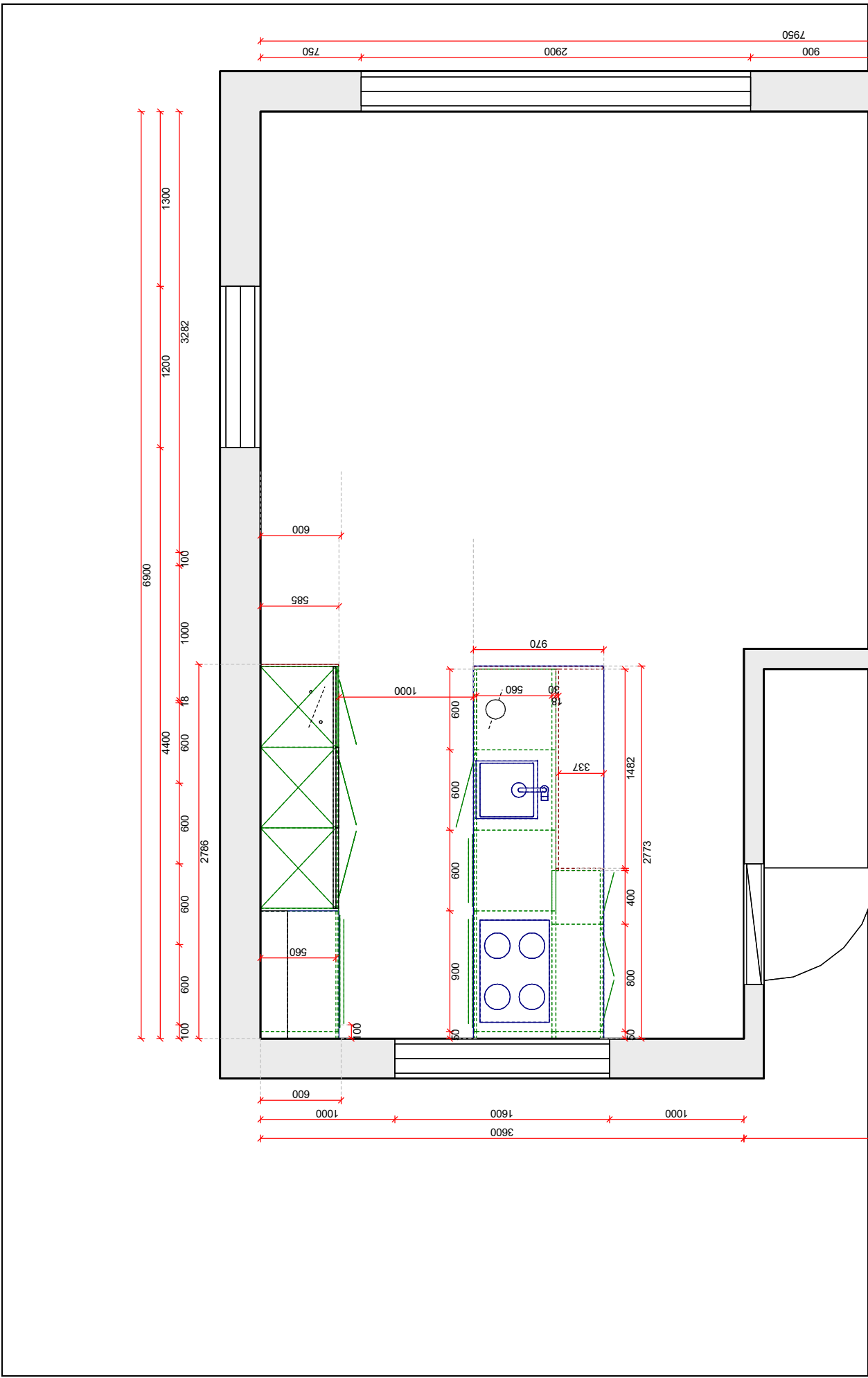
<b>Subtotaal Sanitair</b>	<b>€ 1.241,57</b>
---------------------------	-------------------

## **Accessoires**

<b>Pos.</b>	<b>Tekst</b>	<b>Aantal</b>	<b>Eenheid</b>	<b>Bedrag</b>
17.1	BLQ60 Besteklade, grijze kunststof	1,000	stk	
17.2	T1143 Afval-sorteesysteem	1,000	stk	
18.1	ALUW60 Wateropvangmat aluminium, corpusbreedte 600 mm	1,000	stk	
<b>Subtotaal Accessoires</b>			<b>€</b>	<b>433,60</b>

**Offerte overzicht:**

Meubelen	7.579,11
Werkbladen	3.317,72
Apparatuur	2.749,56
Apparatuur (2)	2.050,00
Sanitair	1.241,57
Accessoires	433,60
<b>Totaal artikelen</b>	<b>17.371,56</b>
+ Montage	1.160,00
+ Totaal verwijderingsbijdrage	11,57
<hr/>	
<b>Totaalprijs excl. BTW</b>	<b>€ 18.543,13</b>







Wenst U meer inlichtingen ?

Surf naar [www.planenbouw.be](http://www.planenbouw.be) of neem vrijblijvend contact met ons op.



**Plan & Bouw**

VERKAVELINGEN WONINGBOUW APPARTEMENTSBOUW

Grote Leiestraat 201  
info@planenbouw.be

8570 Anzegem

056 980 271  
planenbouw.be