

EVERGEM

WALGRACHT

WONING D



Plan & Bouw

VERKADELINGEN WONINGBOUW APPARTEMENTSBOUW

Grote Leiestraat 201
info@planenbouw.be

8570 Anzegem

056 980 271
planenbouw.be

BEELDEN





LASTENBOEK

INHOUD

INHOUD	1
01 RUWBOUW	2
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
02 WIND- EN WATERDICHT MAKEN	7
02.01 TIMMERWERKEN	7
02.02 DAKBEDEKKINGEN	7
02.03 ZINKWERKEN	7
02.04 VOEGWERKEN	7
02.05 BUITENSCHRIJNWERK IN PVC.....	8
03 PLAATSEN LEIDINGEN SANITAIR, CV EN ELEKTRICITEIT	9
03.01 SANITAIRE INSTALLATIE	9
03.02 SANITAIRE TOESTELLEN	11
03.03 VERWARMINGSINSTALLATIE	12
03.04 MECHANISCH EXTRACTIESYSTEEM	15
03.05 FOTOVOLTAISCH SYSTEEM	15
03.06 ELEKTRISCHE INSTALLATIE	16
03.07 AANSLUITING NUTSVOORZIENINGEN	19
04 AFWERKINGEN	20
04.01 ISOLATIE	20
04.02 PLEISTERWERKEN.....	20
04.03 CEMENTBEPLEISTERING	22
04.04 ISOLERENDE UITVULLINGSLAAG	22
04.05 CHAPEWERKEN.....	20
04.06 VLOEREN - AFWERKING	21
04.07 WANDTEGELS.....	21
04.08 BINNENSCHRIJNWERK	22
05 TOESTELLEN	25
05.01 KEUKENINSTALLATIE.....	25
06 OPLEVERINGSWERKEN	26

01 RUWBOUW

01.01 VOORBEREIDENDE WERKEN

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

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 mm²

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 – plat dak

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 17 cm + 5/7 cm druklaag, wapeningsnet 150/150/5/5.

Afdekking verdieping 17 cm + 6 cm druklaag, wapeningsnet 150/150/5/5.

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 : Domus Duifwit Mod50

Streklagen boven ramen en deuren.

Loodverdichting van gevels.

Opmerkingen:

- exclusief verluchting open / gashaard.

01.10 ISOLATIES RUWBOW

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.

Akoestisch isolatie Isover Party-wall 4 cm

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 D 9.40 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

Infiltratie

Keuring riolering

Opmerking :

Het op afgewerkte hoogte brengen van het mangat van de regenwaterput/septische put dient door de 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 Golvende kleidakpan met dubbele zijsluiting, dubbele kopsluiting en 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 worden uitgewerkt in zink

Ronde afvoeren - zink 0,8

Tapbuis dia. 80

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).

Schuiframes 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 Siegenia (RAL-gecertificeerd). Draaikipramen met antifoutbediening en inbraakwerende voorzieningen (WK1).

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

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

Het algemene glastype is Ug 1.0 en wordt naargelang de oppervlakte volgens STS aangepast.

Ramen worden gemaakt en geplaatst volgens plannen, en volgens de regels der kunst.

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
- Omschakeling regenwater/stadswater
- ...

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 MET TOEBEHOREN

ZITHOOGTE ...CM VAN VLOERPAS TOT BOVENKANT CLOSET		
VIEGA PREVISTA WC ELEMENT MOD. 8522.13 (792633)	2	STUK
VIEGA PREVISTA DUWPLAAT VISIGN FOR STYLE 20 KUNSTSTOF WIT (773793)	2	STUK
VIB O.NOVO WANDCLOSET COMBI PACK DIRECT FLUSH MET SOFTCLOSING ZITTING (5660HR01)	2	STUK

Tussentotaal

HANDWASBAKJE MET TOEBEHOREN

CLOU FLUSH 3 FONTEIN + KRAANGAT LINKS + PLUG WIT KERAMIEK 360X180MM (CL0303032)	1	STUK
FONTE EVO KOUDWATERKRAAN MAT ZWART (EVO090NO)	1	STUK
CLOU INBE STOPKRAAN ROND 3/8" INCL KNELMOER MET KRIMPKOUS MAT ZWART (IB064500121)	1	STUK
PAFFONI MESSING BUISJE VOOR AANSLUITING FONTEINKRAAN MATZWART (ZTUB010NO)	1	STUK
CLOU FLUSH DRAIN AND SIPHON CONNECTOR MAT ZWART (CL/1060.3000.21)	1	STUK
LUXOR DESIGN SIFON MAT ZWART (9902035)	1	STUK
BERNER LAVABOVIJZEN WB 120 BT (480053)	1	STUK
SHELLRACCORD 3/8"F-10 CHROOM (064080699) (PG43)	1	STUK

Tussentotaal

LIGBAD MET TOEBEHOREN

SANY BAD 180X80CM DUO GLANZEND WIT		
SANY BAD 180X80CM DUO GLANZEND WIT	1	STUK
BADPOTEN UNIVERSEEL	1	STUK
H.GR. ECOSTAT COMFORT THERMOSTAAT OPBOUW B/D MAT ZWART (13114670)	1	STUK
H.GR. RAINDANCE SELECT S HANDDOUCHE 120 3JET MAT ZWART (26530670)	1	STUK
H.GR. PORTER S HOUDER VOOR HANDDOUCHE MAT ZWART (28331670)	1	STUK
H.GR. ISIFLEX B DOUCHESLANG L=1,25 M MAT ZWART (28272670)	1	STUK
VIEGA BADSIFON MULTIPLEX LANG MODEL 6163.1 (111069) (14)	1	STUK
VIEGA AFWERKINGSSET M5 VOOR MULTIPLEX LANG 6162.01 MAT ZWART (806118)	1	STUK

Tussentotaal

DUBBEL MEUBEL MET TOEBEHOREN

VLOERPAS TOT BOVENKANT SPIEGEL : ... CM		
ALKE QUADRO PL SET DUBB WASTAFEL M1 WIT+ONDERK 2 DRAAID+SPIEGEL+LUIFEL 120X54.3 WALNOOT (PQ098S120M1K19)	1	STUK
H.GR. TALIS E EENGREEPSMENGKRAAN WASTAFEL 110 COOLSTART MET AUT.LEDIGING MAT ZWART (71713670)= 71710670	2	STUK
SHELLKRAANTJE 1/2"-10 CHROOM HAAKS + ROZET (049070695)	4	STUK
GEBERIT WASTAFELSIFON PLAATSBEPALEND (151107111)	2	STUK

Tussentotaal

DOUCHE MET TOEBEHOREN

NOTA: ONDERSTAANDE TUB VERZAGEN NAAR 130X90CM - ZIE ZAAGVLAK OP DE TECHNISCHE BROCHURE

VIB PLANE DOUCHETUB 140X90 ULTRAVLAK ZAAGBAAR INC DEKSEL RVS ROCKLITE ACRYL NAT.ANTHRA (UDA1490PLA2V-1N)	1	STUK
VIEGA TEMPOPLEX DOUCHESIFON Z. AFDEKKAP MOD. 6961 DIA 90 112x40/50 (575625)	1	STUK
VIB PLANE AFVOERDEKSEL IN GEBORSTELD ROESTVRIJ STAAL PUREN ANTHRACITE (UCWAS0290-1N)	1	STUK
DUBOURGEL SET REGELBARE DOUCHEPOTEN (747113)	2	STUK
H.GR. ECOSTAT COMFORT THERMOSTAAT OPBOUW DOUCHE MAT ZWART (13116670)	1	STUK
H.GR. UNICA S PURO GLIJSTANG 90CM MET DOUCHESLANG MAT ZWART (28631670)	1	STUK
H.GR. RAINDANCE SELECT S HANDDOUCHE 120 3JET MAT ZWART (26530670)	1	STUK

Tussentotaal**SCHUIFDEUR MET VAST STUK LINKS**

NOVELLINI KUADRA 2.0 2P SCHUIFDEUR 2-DELIG LINKS H200CM 127-131CM GLAS HELDER-PROFIEL ZW (K22PH127-S-H)	1	STUK
--	---	------

TussentotaalOpmerking:

- uitgietbak niet voorzien

Plaatsing sanitaire toestellen hierboven vernoemd zit inbegrepen.

3.03 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 acryldraad.
- 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 in de berging op de gelijkvloerse verdieping. Indien op zolder zal er een verrekening opgemaakt worden.

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, zit- en eetruimte 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.

Opmerkingen

Volgende aanpassingen zijn mogelijk.

- Ketel met boiler
- Andere types verwarmingselementen (sierradiatoren, vloerconvectoren, ...)
- Vloerverwarming
- 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 2 835 Wp

Componenten installatie:

Panelen type Sunpower P6 – 405Wp

Omvormer : Solis S6-GR1P3K-M

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

3-voudige richting + lichtpunt	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	1,00
Elektrische installatie bel + belknop	FH	st	1,00

Buiten voordeur

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

Toilet gelijkvloers

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

Keuken

Dubbele richting + lichtpunt	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

Zithoek

Dubbele richting + lichtpunt	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	2,00
Elektrische installatie TV-distributie	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

Eethoek

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

Bureau

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

Berging

Enkele richting + lichtpunt	FH	st	1,00
Stopcontact wasmachine	FH	st	1,00
Stopcontact droogkast	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	1,00
Voeding CV	FH	st	1,00
Voeding thermostaat	FH	st	1,00
Stopcontact pomp	FH	st	1,00
Stopcontact aan verdeelkast	FH	st	3,00

Nachthall verdieping

3-voudige richting + lichtpunt	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	1,00

Slaapkamer 1

Dubbele richting + lichtpunt	FH	st	2,00
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
Elektrische installatie TV-distributie	FH	st	1,00

Slaapkamer 3

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

Badkamer

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

Toilet verdieping

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

Zolder sas

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

Zolder

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

Technische berging

Enkelvoudige richting + lichtpunt	FH	st	1,00
Stopcontacten	FH	st	1,00
Voeding ventilatiesysteem	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 : 23 cm – ATG gecertificeerd – volgens daklijn van het hellend dak.

04.02 PLEISTERWERKEN

Plafondhoogte gelijkvloers 2.60 m
Plafondhoogte verdieping 2.50 m

Bepoistering op gewelven in beton

Bepoistering op muren

Eenzijdig inpleisteren ramen en deuropeningen (incl. kolommen)

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

Uitpleisteren slag deuropening inkom-leefruimte.

Hoekijzers inbegrepen

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

Pleisterwerken exclusief plafonds zolder (tunnel)

Schilderklaar maken van muren en plafonds is niet inbegrepen

04.03 CEMENTBEPOISTERING

Ter plaatse van het bad

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

Meer geleverde vloertegels zullen aan de gekende m² prijs verrekend worden.

Vloeren gelijkvloers - gelijmd op chape

Tegelvloer : Boston Beige 60/60 + bijhorende plint.

Badkamer - toilet verdieping - gelijmd op chape

Tegelvloer : Boston Beige 60/60 + bijhorende plint.

Nachthall – slaapkamers 1-2-3

Laminaat : Meister LD 150 Decor 6863 + Meister plint profiel 3PK

Opmetselen ligbad.

Opmetselen douche.

04.07 WANDTEGELS

Leveren en plaatsen van wandtegels Boston Beige 60/60
In de douche tot plafond en rond bad tot 1 tegel boven bad.

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

Meer geleverde en geplaatste wandtegels zullen aan de gekende m² prijs verrekend worden.

04.08 BINNENSCHRIJNWERK

Leveren en plaatsen van een smeedijzeren deur.

Geleverd en geplaatst voor de prijs van € 2 060.00

De slag van deze deuropening is voorzien van pleisterwerk.

- inkom - leefruimte

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

Geleverd en geplaatst voor de prijs van 398.50 €:

- inkom - toilet
- leefruimte - berging
- nachthall - badkamer
- nachthall - toilet
- nachthall - slaapkamer 1
- nachthall - slaapkamer 2
- nachthall - slaapkamer 3
- nachthall zolder - zolder
- zolder - technische berging

Trap gelijkvloers -> verdieping : kwartdraaitrap gesloten in beuk met handgreep - geleverd en geplaatst voor de prijs van 5 082.65 euro.

Trap verdieping -> zolder : 2x kwartdraaitrap open in beuk met handgreep - geleverd en geplaatst voor de prijs van 5 61.30 euro.

Opmerking:

- exclusief schuifdeuren + voorzetwanden

05 TOESTELLEN

05.01 KEUKENINSTALLATIE

Voor de keukeninstallatie is er een budget voorzien van 16 687.24 €.

Opmerkingen:

- Afvoer dampkap is voorzien via de keuken door de achtergevel.
- 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 16 687.24 €. 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:

- 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:

- ereloon architectuur
- 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
- schilderklare zettingen van het pleisterwerk
- olie- en schilderwerken van het schrijnwerk
- zachte bevoering 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

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

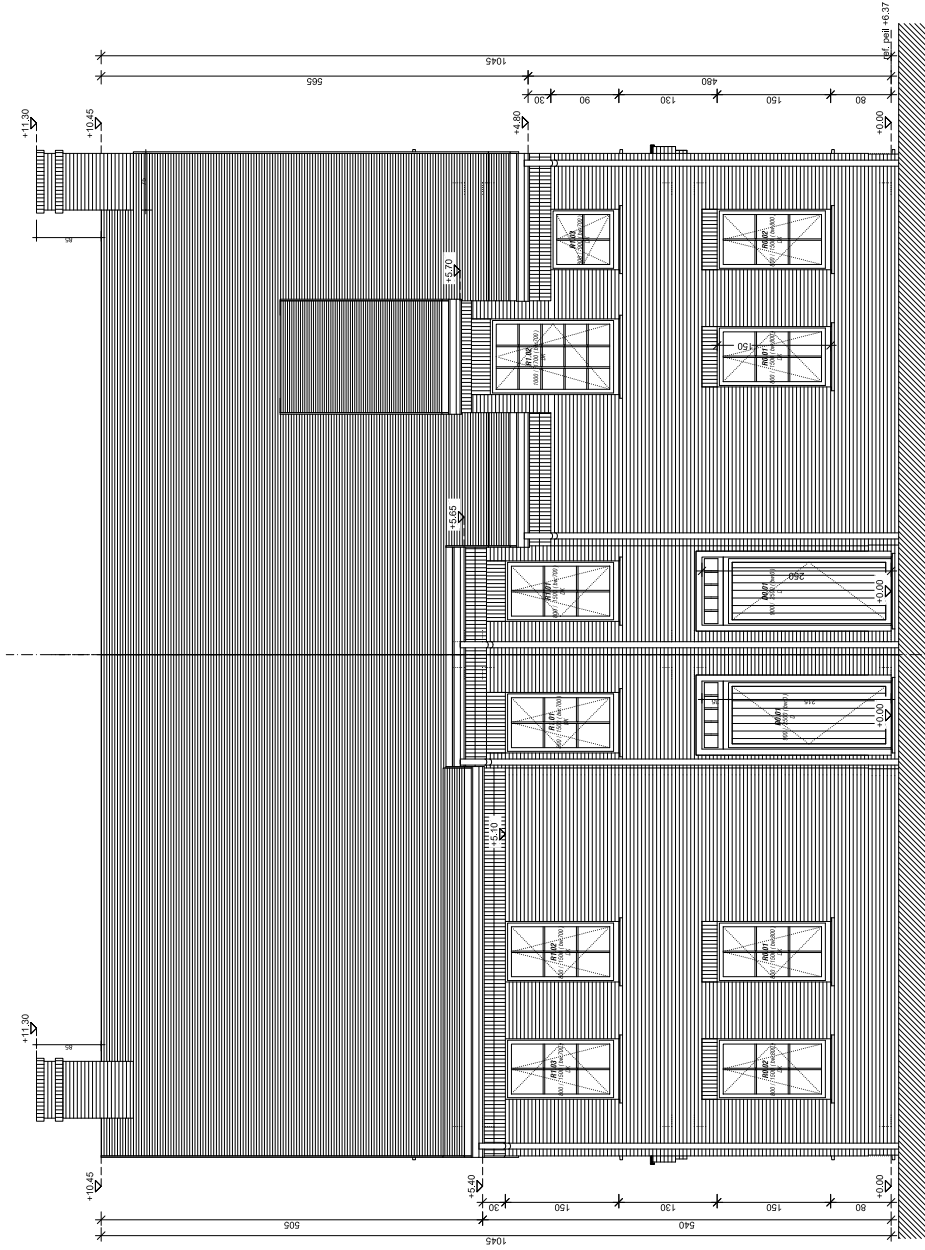
Prijs voor min- en meerwerken in min/in meer EURO

Voor akkoord
De bouwheer

Voor akkoord
De bouwonderneming

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.

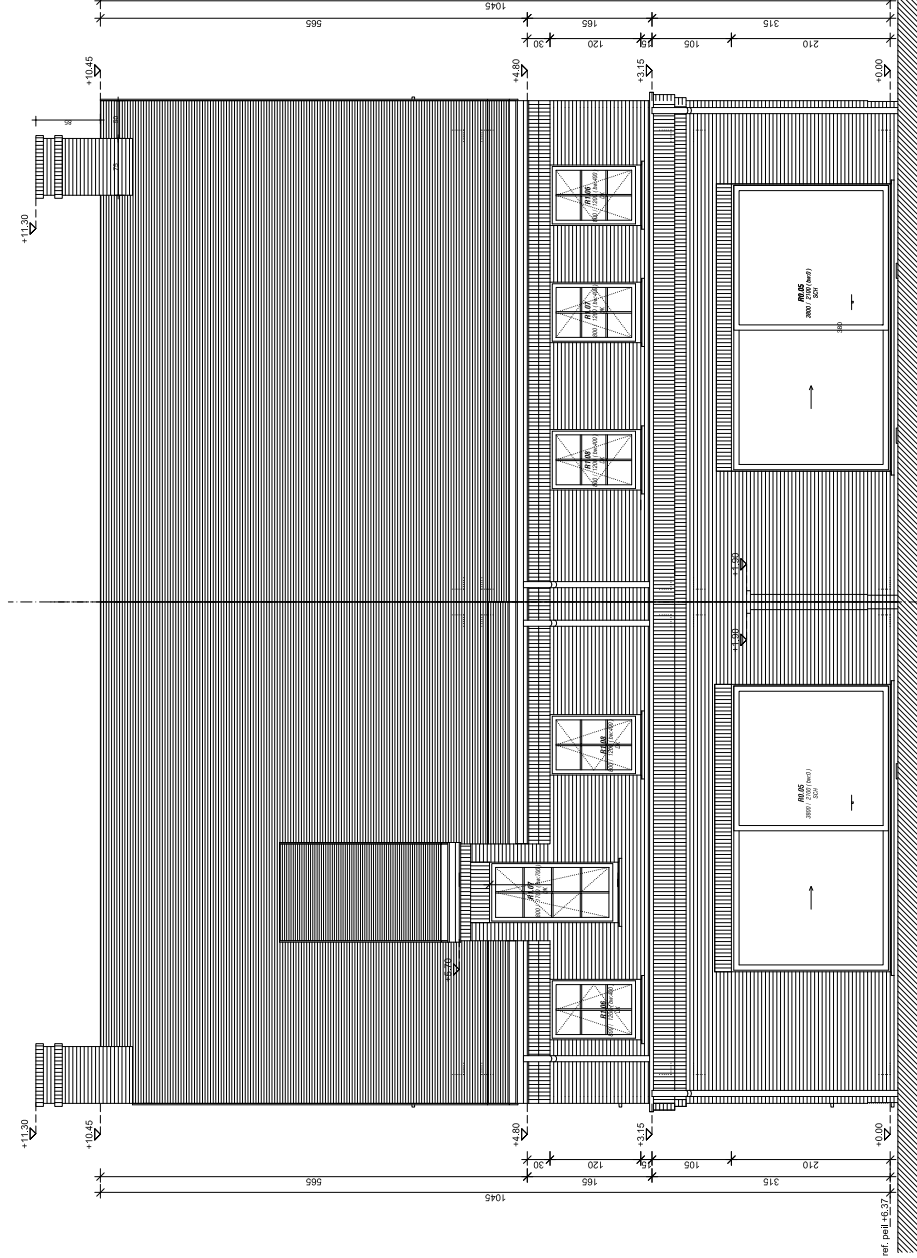


WONING D

VOORGEVEL

WONING C

EVERGEM - WALGRACHT WONING C - WONING D



WONING C

ACHTERGEVEL

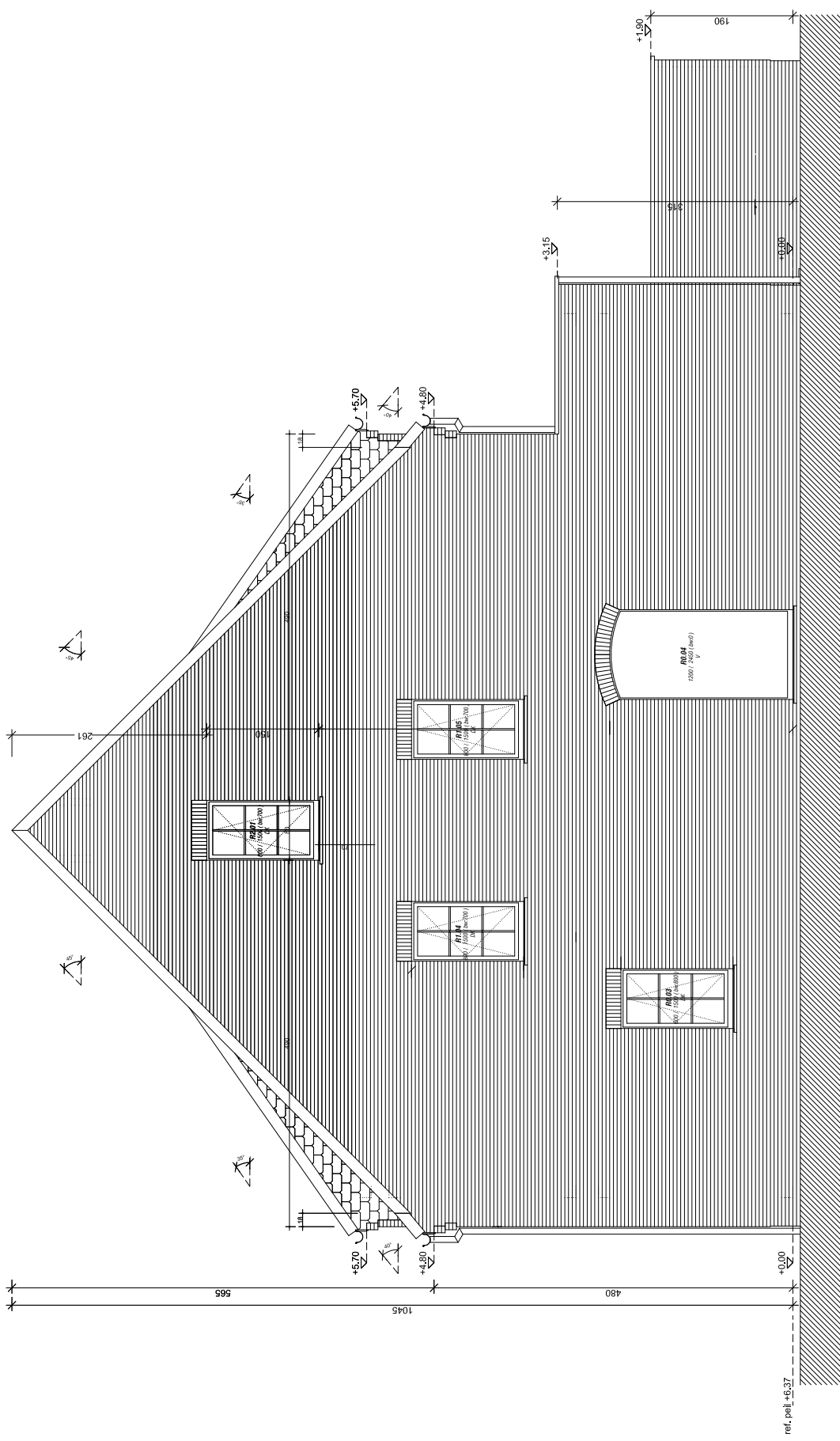
WONING D

EVERGEM - WALGRACHT WONING C - WONING D



VOORGEVEL

9J 9F; 9A ! ' K 5@ F 57 < H ! ' K CB-B; ' 8



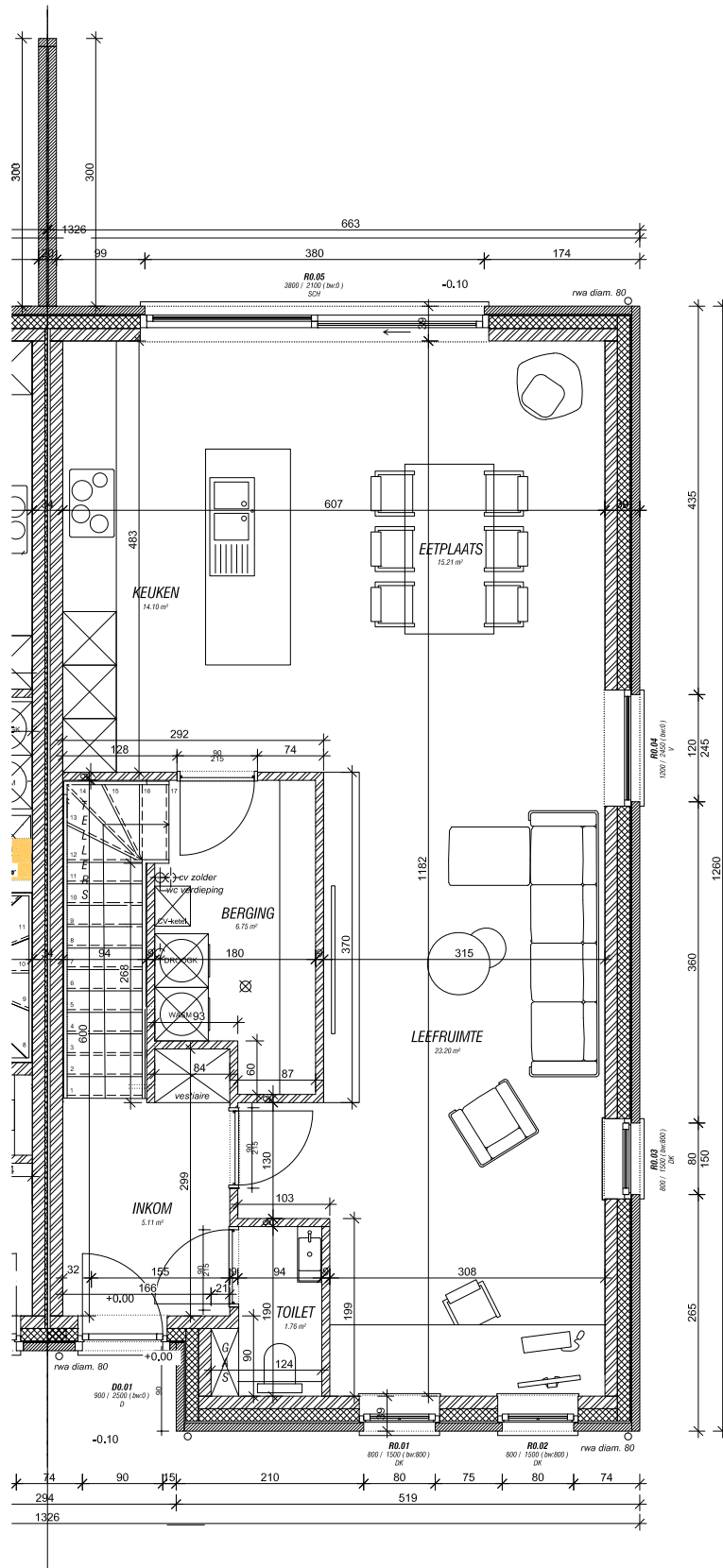
ZIJGEVEL RECHTS

EVERGEM - WALGRACHT - WONING D



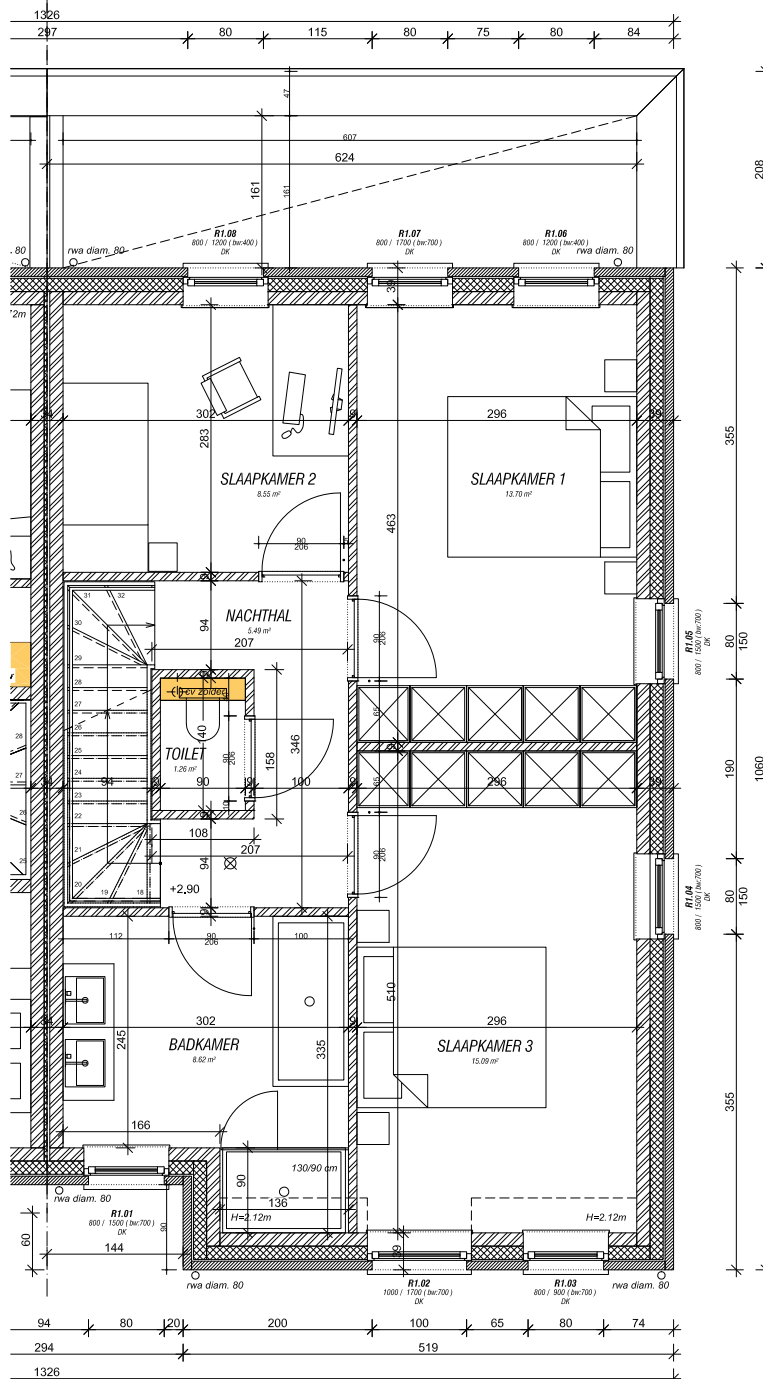
ACHTERGEVEL

EVERGEM - WALGRACHT - WONING D



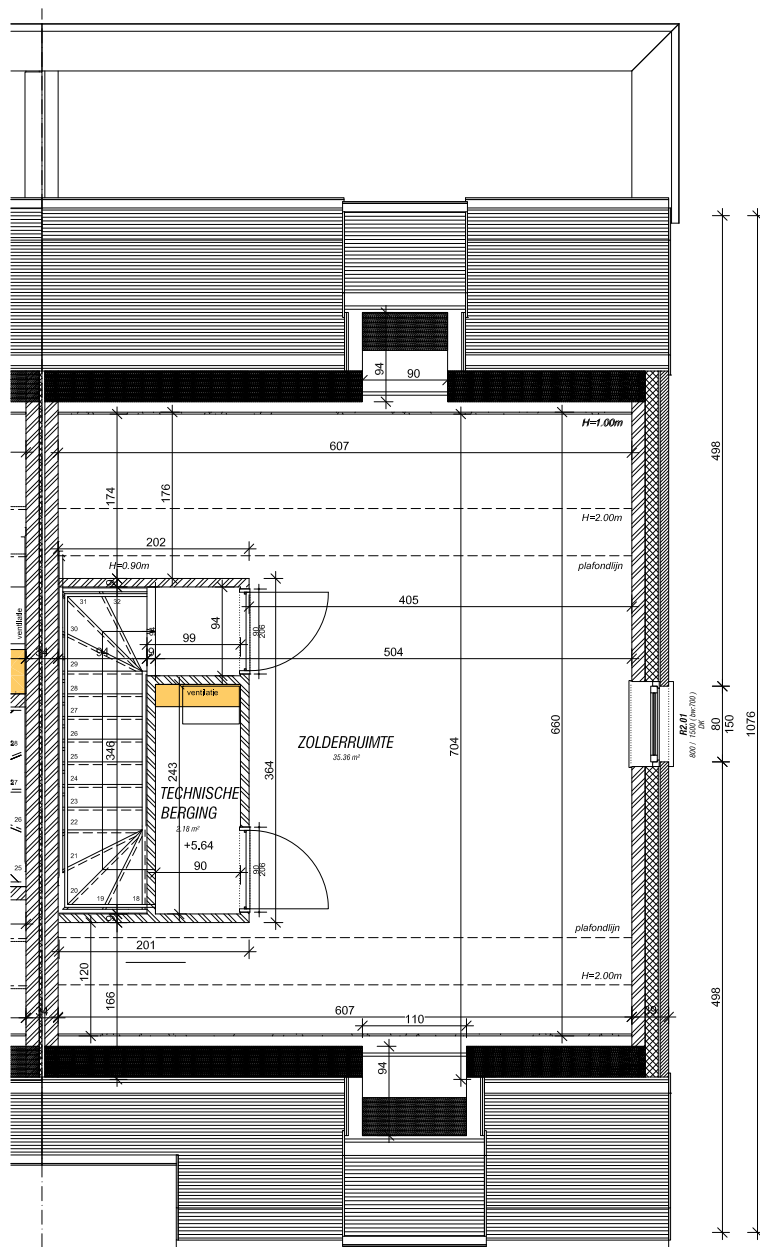
GELIJKVLOERS
opp. = 82.24 m²

EVERGEM - WALGRACHT - WONING D



VERDIEPING
opp. = 68.98 m²

EVERGEM - WALGRACHT - WONING D



ZOLDER
opp. = 45.64 m²

EVERGEM - WALGRACHT - WONING D

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 3389/1/2 - VOORSTEL 2

ANZEGEM, 05/03/2024

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 056/980271
Afleveradres Walgracht LOT D
8570 Anzegem



DELRUE Keukens

Modern : Marathon

Frontkleur : K609 Walnut
 Korpuskleur : K609 Walnut
 Greep : x Vrije greepkeus
 Boorpatroon greep : BT1112

Plinten : Melamine

Plintkleur : K609 Walnut

Werkblad : Één bewerking - 40mm PP Kantband Standaardcollectie

Werkbladkleur : W0101 Wit

Plaat : Melamine

Diversen

Werkbladhoogte : 950,00
 Plinthoogte : 130,00
 Greep deur : TR202
 Greep glaskast : TR202
 Greep lade : TR202
 Greep kleine lade : TR202

Meubelen

Pos.	Tekst	Scharn.	Z.z.	Aantal	Eenheid	Bedrag
1	FPO7815 Frontpasstuk 780h*150b Breedte = 47, Diepte = 560			1,000	stk	
2	O780290 Rr.Ok 900*780*560 2pw386			1,000	stk	
3	PLMEL18A 18 mm melamineplaat met kantenband Breedte = 601, Hoogte = 2470, Dikte = 18			1,484	m ²	
4	K234F12200K Kk 2340h*600b f122 fd1426-d906 Aangepast front	Links		1,000	stk	
4.2	OVERSTEEK101150 Overstekende deuren, 101 tot 150mm			0,600	stk	
5	K234NN00K Kk 2340h*600b d?-2*nis-d906 Aangepast front	Links		1,000	stk	
5.2	OVERSTEEK101150 Overstekende deuren, 101 tot 150mm			0,600	stk	
6	PLMEL18A 18 mm melamineplaat met kantenband Breedte = 601, Hoogte = 2470, Dikte = 18			1,484	m ²	
7	O7800LR110 Rr.Ok 1100*780*560 2d(776) Diepte = 560			1,000	stk	
8	O780290 Rr.Ok 900*780*560 2pw386			1,000	stk	
9	O78120260 Rr.Ok 600*780*560 2pw386 1bl Diepte = 560			1,000	stk	

10	FPO7815 Frontpasstuk 780h*150b Breedte = 47, Diepte = 560		1,000	stk
13	MB25II+K Plaatmateriaal 25 mm: melamine, afgeplakt met abs 1 mm, diepte 200 mm, breedte variabel Hoogte = 25, Breedte = 947, Diepte = 200	Voorzijde	0,900	m
14	MB25II+K Plaatmateriaal 25 mm: melamine, afgeplakt met abs 1 mm, diepte 200 mm, breedte variabel Hoogte = 25, Breedte = 2647, Diepte = 200	Voorzijde	2,600	m
15	PLMEL18A 18 mm melamineplaat met kantenband Breedte = 18, Hoogte = 910, Dikte = 962		0,875	m ²
15.1	RUB06 Rubber profiel 6mm hoog en 14mm breed onder het paneel gemonteerd		1,000	stk
16	O7800LR100 Rr.Ok 1000*780*560 2d(776) Diepte = 330		1,000	stk
17	PLMEL18A 18 mm melamineplaat met kantenband Breedte = 18, Hoogte = 910, Dikte = 351		0,319	m ²
17.1	RUB06 Rubber profiel 6mm hoog en 14mm breed onder het paneel gemonteerd		1,000	stk
18	PLMEL18A 18 mm melamineplaat met kantenband Breedte = 18, Hoogte = 910, Dikte = 1800		1,638	m ²
18.1	RUB06 Rubber profiel 6mm hoog en 14mm breed onder het paneel gemonteerd		1,000	stk
19	O7800LR110 Rr.Ok 1100*780*560 2d(776) Diepte = 560		1,000	stk
20	S7800LR110 Rr.Ok sp 1100*780*560 2d776		1,000	stk
21	PLMEL18A 18 mm melamineplaat met kantenband Breedte = 18, Hoogte = 910, Dikte = 962		0,875	m ²
21.1	RUB06 Rubber profiel 6mm hoog en 14mm breed onder het paneel gemonteerd		1,000	stk
22	FVW780060 Rr.Ok 595*776 deurfront vaatwas		1,000	stk
26	PLMEL18A 18 mm melamineplaat met kantenband Breedte = 1200, Hoogte = 130, Dikte = 18		0,156	m ²
27	RUB06 Rubber profiel 6mm hoog en 14mm breed onder het paneel gemonteerd		4,000	stk
28	AANSLUIT MATERIAAL		1,000	
503	PLA13-2800 Plint, hoogte 130 mm, lengte 2800 mm		4,000	stk

Subtotaal Meubelen	€ 8.070,79
---------------------------	-------------------

Meubelen (2)

Pos.	Tekst	Aantal	Eenheid	Bedrag
11	KM+K0102S Muurpaneel tussen werkblad en hangkasten <i>DELRUE Keukens</i> Accessoire Breedte = 947, Hoogte = 585	0,554	m ²	
12	KM+K0102S Muurpaneel tussen werkblad en hangkasten <i>DELRUE Keukens</i> Accessoire Breedte = 2647, Hoogte = 585	1,548	m ²	
Subtotaal Meubelen (2)			€	464,23

Werkbladen

Pos.	Tekst	Aantal	Eenheid	Bedrag
500	WB40B1064 Werkblad, tot 640mm diep, één bewerking, dikte = 40mm Hoogte = 40, Lengte = 947, Diepte = 605	0,947	m	
501	WB40B1064 Werkblad, tot 640mm diep, één bewerking, dikte = 40mm Hoogte = 40, Lengte = 2647, Diepte = 605	2,647	m	
502	WB40B1120 Werkblad, tot 1200mm diep, één bewerking, dikte = 40mm Hoogte = 40, Lengte = 2840, Diepte = 970	2,840	m	
502.1	AKVK Achterkant afgewerkt zoals de voorkant	2,840	stk	
Subtotaal Werkbladen			€	1.149,31

Apparatuur

Pos.	Tekst	Aantal	Eenheid	Bedrag
4.1	IRE4100-20 Liebherr, inbouw, koelkast ,122cm, deur-op-deur, pure, 2021+, e	1,000	stk	734,71



5.1 EVL6E46Z 1,000 stk 908,26
Electrolux, combiquick / 45 cm / multifunctioneel / microgolffunctie
/ indrukbare bedieningsknoppen / zwart
Breedte = 600, Hoogte = 450, Diepte = 544



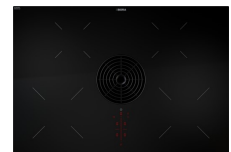
22.1 KEAD7200L 1,000 stk 660,32
Electrolux, 46 db / 60 cm / 9.9l / 6 progr./2 temp. / 13 bestekken /
3u startuitstel / inverter motor / schuifscharnieren / quickselect e



Subtotaal Apparatuur	€	2.303,29
-----------------------------	----------	-----------------

Apparatuur (2)

Pos.	Tekst	Aantal	Eenheid	Bedrag
24	PURU Bora, pure inductiekookveld met ingebouwde kookveldafzuiging - recirculatie	1,000	stk	2.650,00



Subtotaal Apparatuur (2)	€	2.650,00
---------------------------------	----------	-----------------

Sanitair

Pos.	Tekst	Aantal	Eenheid	Bedrag
23	526649 Blanco, mida zwart mat	1,000	stk	299,00



25	526084 Blanco, legra 6 zwart man. Montagetype = Vlak ingebouwd	1,000	stk	466,00
----	--	-------	-----	--------



Subtotaal Sanitair			€	765,00
---------------------------	--	--	---	---------------

Accessoires

Pos.	Tekst	Aantal	Eenheid	Bedrag
9.1	AVOBK600 Av ks basic antraciet cb600	1,000	stk	
20.1	ALUW110 Wateropvangmat aluminium, corpusbreedte 1100 mm	1,000	stk	
29	WAY Modern beslag - Greep 100mm zwart geborsteld	19,000		

Subtotaal Accessoires			€	213,88
------------------------------	--	--	---	---------------

Offerte overzicht:

Meubelen		8.070,79
Meubelen (2)		464,23
Werkbladen		1.149,31
Apparatuur		2.303,29
Apparatuur (2)		2.650,00
Sanitair		765,00
Accessoires		213,88
Totaal artikelen		15.616,50
+ Montage		1.060,00
+ Totaal verwijderingsbijdrage		10,74
<hr/>		
Totaalprijs excl. BTW		€ 16.687,24
+ 21,0% BTW van	16.687,24	3.504,32
Totaalprijs incl. BTW		€ 20.191,57



Wenst U meer inlichtingen ?

Surf naar 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