



TECHNISCHE OMSCHRIJVING

20 appartementen (blok 6.2)

Onderdeel van project 66 woningen Vijverpark, fase O1 en O6 te Haarlem

BW17005 1

d.d. 1 juni 2018

Algemene informatie

20 appartementen (blok 6.2)

Onderdeel van project 66 woningen Vijverpark, fase O1 en O6 te Haarlem

Architecten: blok 6.3, 6.4 en 1.1	Hans Been Architecten B.N.A. Industrieweg Zuid 24, 3958 VX Amerongen www.hansbeen.nl
blok 6.1, 6.2, 6.5, 1.2 en 1.3	Stefanova Architecten B.V. B.N.A. Asterweg 20, 1031 HN Amsterdam www.stefanovaarchitecten.nl
Ingenieurs/tekenbureau:	TBE-ZA architecten en ingenieurs B.V. Julianaweg 141, 1131 DH Volendam www.tbe-za.nl
Constructeur:	Pieters Bouwtechniek Cruquiusweg 98-S 1019 AJ Amsterdam www.pietersbouwtechniek.nl
Aannemer:	KBK Bouw B.V. Morseweg 1 Postbus 15 1130 AA Volendam www.kbkbouwgroep.nl
Makelaar:	Mooijekind Vleut Makelaars + Taxateurs Gedempte Oude Gracht 124 2011 GX Haarlem Tel. 023 - 542 02 44 https://mooijekindvleut.nl/ Hoekstra & Van Eck Makelaars Schalkwijkerstraat 11B, 2033 JB Haarlem Tel. 023 - 517 26 10 https://hoekstraenvaneck.nl/
Notaris:	Notariskantoor Brummelhuis De Cuserstraat 5 1081 CK Amsterdam

Tel.: 020 – 644 42 22

<http://www.notariskantoorbrummelhuis.nl/>

Inhoud

Technische omschrijving.....	7
00. Algemene projectgegevens.....	7
01. Woningborg.....	9
01.1 Inleiding.....	9
01.2 Woningborg NV: zicht op zekerheid.....	9
01.3 Het Woningborg-certificaat.....	9
01.4 Voorrang Woningborg bepalingen.....	10
01.5 Wat valt onder Woningborg garantie?.....	10
01.6 Uitsluitingen van Woningborg garantie en Waarborgregeling.....	10
01.7 Wat valt niet onder Woningborg garantie?.....	10
01.8 Bouwbesluit.....	10
02. Algemeen.....	11
02.1 De koop- en de aannemingsovereenkomst.....	11
02.2 Bedenktijd.....	11
02.3 Opschortingsdatum.....	11
02.4 De koopprijs.....	11
02.5 Prijsstijgingen.....	12
02.6 Verkoopbrochure / artist-impressions / maatvoeringen / kleuren / bemonsteringen.....	12
02.7 De situatietekening / openbaar gebied.....	13
02.8 Bouwnummers / woningtype / huisnummering.....	13
02.9 Aansluitingen:.....	13
02.10 Bouwtijd:.....	14
02.11 Voorschouw.....	14
02.12 De oplevering.....	15
02.13 Sleuteloverhandiging.....	15
02.14 De service en garantie.....	15
02.15 Verzekeringen:.....	15
02.16 Energie Prestatie Norm:.....	15
02.17 Meer- en minderwerk.....	16
02.18 Veiligheid tijdens de uitvoering.....	16
02.19 Kijkdagen.....	16
02.20 Afspraken met ons personeel.....	16
02.21 Veiligheid na oplevering.....	16
02.22 Garantie op technische gebreken na oplevering.....	16
02.23 Werkzaamheden direct na oplevering.....	17
02.24 Onderhoud.....	17
02.24.1 Gevelmetselwerk.....	17
02.24.2 Krimp.....	17
02.24.3 Isolatieglas.....	17
02.24.4 Glas etsing.....	18
02.24.5 Thermische breuk van isolatieglas.....	18
02.24.6 Beglazingkit.....	18
02.24.7 Boren en spijkeren in plafonds, vloeren en wanden.....	18
02.24.8 Onderhoud schilderwerk.....	18
02.24.9 Dakgoten en hemelwaterafvoeren.....	19
02.24.10 Drainageleiding.....	19
02.24.11 Onderhoud algemeen.....	19
02.24.12 Bouwvocht in de woning.....	19
02.25 De Vereniging Van Eigenaren (VVE).....	21
03. Ruimtebenamingen.....	22
04. Peil en maatvoeringen.....	22

05.	Grondwerk	23
06.	Rioleringswerken	23
07.	Bestratingen	23
08.	Berging / Terreininventaris	24
	Nestvoorzieningen voor vogels	24
	Verblijfsvoorzieningen voor vleermuizen	25
10.	Draagconstructie / metselwerken / binnenwanden	25
10.1	Draagconstructie	25
10.2	Balkons en galerijen	25
10.3	Metselwerken	26
10.4	Binnenspouwbladen	26
10.5	Binnenwanden	26
11.	Vloeren	26
12.	Daken	27
13.	Gevelelementen:	27
13.1	Gevelelementen	27
13.1.1.	Uitwerking "BRIL" aan voor- en zijgevels	27
13.1.2	Uitwerking Luifelconstructie met glas 5e verdieping achtergevel	27
13.1.3	Uitwerking Lamellen / profielen	27
13.1.4	Uitwerking Dakrand	27
14.	Kozijnen	27
14.1	Buitenkozijnen	27
14.1.1	Houten gevelkozijnen	27
14.1.2	Kunststof gevelkozijnen	28
14.1.5	Metalen kozijnen, structuurloos	28
14.1.4	Binnenkozijnen en -deuren	28
15.	Trappen en hekwerken	29
16.	Staalconstructies	29
17.	Beglazing	29
18.	Kunststeen	29
19.	Vloer-, wand- en plafondafwerking	30
19.1	Vloerafwerking:	30
19.2	Wandafwerking:	31
19.3	Plafondafwerking:	31
20.	Tegelwerken	32
21.	Aftimmerwerk	33
22.	Keukeninrichting	33
	1. Luxe basiskeuken van ASWA Keukens:	33
	2. Alternatieve keuken bij ASWA Keukens:	34
	3. Vervallen projectaanbieding keuken, u maakt geen gebruik van ASWA Keukens:	34
	Garantie keuken:	36
23.	Schilderwerk	36
24.	Behangwerk	36
25.	Goten en hemelwaterafvoeren	37
26.	Waterleidingen	37
27.	Gasinstallatie	37
28.	Sanitair	38
29.	Verwarmingsinstallatie	40
29.1	CV-ketel:	40
29.2	Verwarmingselementen:	40
29.3	Ruimtetemperaturen:	40
29.4	Aandachtspunten vloerverwarming:	41
30.	Ventilatievoorzieningen	41

30.1	Ventilatie appartement:.....	41
30.2	Ventilatie bergingen en stallingsgarage:.....	43
31.	Elektrische installatie	43
31.1	Elektrische installatie woning:.....	43
31.2	Hoogten schakelmateriaal:	43
31.3	Nutsaanleg- en aansluitkosten:	44
31.4	Rookmelders:.....	44
31.5	Zwakstroominstallatie:.....	44
31.6	PV-panelen:	44
31.7	Centrale voorzieningen kast (CVZ-kast):	45
31.8	Overige elektrische voorzieningen:	45
32.	Telecommunicatievoorzieningen	46
32.1	CAI (Centrale Antenne Installatie) aansluiting.....	46
32.2	Telefoonaansluiting	46
32.3	Loze leidingen (overig)	46
32.3	Videofoon/ deuropener-installatie	46
34.	Liftinstallatie	47
35.	Nutsleidingen	47
36.	Glazenwassen - gevelonderhoud.....	47
37.	Schoonmaken en opleveren	47
38.	Meer en minderwerk tijdens de bouw.....	47
39.	Werkzaamheden door derden.....	48
40.	Waarmaking contractstukken.....	49
Bijlage 1	Kleurenschema.....	50
Bijlage 2a	– Keukenomschrijving van ASWA keuken volgens stelpost.	52
Bijlage 2b	– Keukenprotocol installatieaanpassingen t.b.v. toekomstige keukeninrichting	53
Bijlage 3	Privacy statement Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG).....	55
	Waar kunt u terecht met vragen en opmerkingen?	58

Technische omschrijving

00. Algemene projectgegevens

Het deelplan fase O6 en O1 bevat totaal 41 grondgebonden woningen, 20 appartementen en 5 dekwoningen, te weten:

- 41 grondgebonden woningen, onderverdeelt in:
 - o 16 Grondgebonden woningen (blok 6.3, 6.4 en 1.1)
 - o 20 Grondgebonden woningen (blok 6.5 en 1.3)
 - o 5 Grondgebonden woningen (blok 1.2)
- 5 Dekwoningen (blok 6.2)
- 20 appartementen (blok 6.1)
- Alle woningen hebben een eigen parkeerplaats en berging
 - o O1 heeft gemeenschappelijke achterpaden en een 'afsluitbaar' parkeerhof voor blok 1.1, 1.2 en 1.3.
 - o O6 heeft gemeenschappelijke achterpaden en een 'afsluitbaar' parkeerhof voor blok 6.3, 6.4 en 6.5.
 - o Appartementen en dekwoningen hebben een eigen gemeenschappelijk 'afsluitbaar' parkeerhof voor blok 6.1 en 6.2.

De parkeerplaats is genummerd en voorzien van het bouwnummer, zodat u kunt zien welke parkeerplaats bij uw woning behoort. De berging van uw woning is gelegen op de begane grond. U kunt op de (situatie)tekening zien welke berging bij uw woning behoort.

De gemeenschappelijke eigendommen zijn in de koop-/aanneemsom begrepen.

Appartementengebouw 'Blok 1.4'

Ten noorden van het parkeerterrein van O1 (tbv parkeren bouwnummers 48 t/m 67) wordt momenteel een appartementengebouw ontwikkeld. Dit gebouw zal aansluiten aan bouwnummer 67 en langs de Amerikaweg een hoogte van 4 of 5 bouwlagen krijgen, langs de Schipholweg mogelijk 5 tot 6 bouwlagen met op de hoek van de Amerikaweg en Schipholweg een verhoging tot maximaal 8 bouwlagen.

De balkons/ buitenruimten van deze appartementen zijn aan de binnenzijde van het blok gesitueerd, op het zuiden en oosten, en kijken uit op de parkeerplaatsen van de woningen 48 t/m 67.

Uw bouwproject.

De bouw wordt gerealiseerd door KBK Bouw B.V. te Volendam, ingeschreven onder nummer 01572 in het Register van Ingeschreven Ondernemingen. Deze technische omschrijving vormt één geheel met de verkooptekeningen.

Deze technische omschrijving is uitsluitend bestemd voor:

Bouwnummer	Woning	Etage	Type	Blok
1	Koopappartement / Maisonnette	Bgg + 1e	Da1	6.1
2	Koopappartement / Maisonnette	Bgg + 1e	Da2	6.1
3	Koopappartement / Maisonnette	Bgg + 1e	Da3	6.1
4	Koopappartement	Bgg	Db	6.1
5	Koopappartement	1e	Dd1	6.1
6	Koopappartement	2e	Dg	6.1
7	Koopappartement	2e	Df	6.1
8	Koopappartement	2e	De	6.1
9	Koopappartement	2e	Dd2	6.1
10	Koopappartement	3e	Dg	6.1
11	Koopappartement	3e	Df	6.1
12	Koopappartement	3e	De	6.1
13	Koopappartement	3e	Dd2	6.1
14	Koopappartement	4e	Dg	6.1
15	Koopappartement	4e	Df	6.1
16	Koopappartement	4e	De	6.1
17	Koopappartement	4e	Dd2	6.1
18	Koopappartement	5e	Dg	6.1
19	Koopappartement	5e	Dh	6.1
20	Koopappartement	5e	Dd2	6.1

De appartementen komen zowel getekend als gespiegeld voor. Zie hiervoor de plattegrondtekening.

01. Woningborg

01.1 Inleiding

Uiteraard wilt u er zeker van zijn, dat wij uw woning in perfecte staat en conform hetgeen met u is overeengekomen aan u opleveren. Om die extra zekerheid te bieden, is op uw woning de Woningborg Garantie- en waarborgregeling 2016 van toepassing. De Woningborg-garantie houdt (grotweg) in dat KBK Bouw zich garant stelt dat uw woning aan bepaalde bouwtechnische voorwaarden voldoet. Indien de woning technische mankementen vertoont dan kunt u een beroep doen op de Woningborg-garantie en is KBK Bouw verplicht, indien deze mankementen onder de Woningborg-garantie vallen, deze te verhelpen. De grond valt niet onder de Woningborg-garantie.

U ontvangt hiervoor een waarborgcertificaat dat wordt afgegeven door Woningborg.

Wanneer u een woning met Woningborg-garantie van KBK Bouw koopt betekent dat, onder andere het volgende:

Met de afgifte van het waarborgcertificaat stelt KBK Bouw zich garant voor de technische kwaliteit van uw woning. Alles over de Garantie- en waarborgregeling (onderdelen van de garantie en garantietermijnen) vindt u in de Woningborg garantie- en waarborgregeling dat u van ons ontvangt.

De tekst van de aannemingsovereenkomst is goedgekeurd door Woningborg. U heeft dus altijd een veilig contract. In de Garantie- en waarborgregeling is een klachtenprocedure opgenomen in het geval er een geschil ontstaat over de technische kwaliteit van de woning.

Voor het onderhavige bouwplan is / wordt door de garantie plichtige ondernemer een Woningborg-certificaat aangevraagd conform de Woningborg Garantie- en waarborgregeling 2016. De bij deze Woningborgregeling behorende brochure dient vóór het ondertekenen van de aannemingsovereenkomst aan u overhandigd te worden door de verkoper van de woning.

Let op: het Woningborg-certificaat moet u in uw bezit hebben voordat u naar de notaris gaat voor de eigendomsoverdracht!

01.2 Woningborg NV: zicht op zekerheid

Voordat een bouwonderneming deelnemer bij Woningborg kan worden, toetst Woningborg de bouwonderneming op financieel gebied, technische vakbekwaamheid en deskundigheid. Bij ieder bouwplan worden de tekeningen en omschrijving beoordeeld aan het Bouwbesluit en de Woningborg normen. Ook wordt de concept aannemings-overeenkomst beoordeeld op een goede balans in de rechtsverhouding tussen koper en bouwonderneming.

Verdere informatie kunt u vinden onder www.woningborggroep.nl

01.3 Het Woningborg-certificaat

Het Woningborg-certificaat biedt de koper de onderstaande zekerheden:

- de afbouwwaarborg

Gaat de bouwondernemer gedurende de bouw onverhoopt failliet, dan zorgt Woningborg voor de afbouw van de woning. Is het afbouwen om wat voor reden dan ook onmogelijk, dan verstrekt Woningborg de koper een schadeloosstelling. Een en ander conform de in de Garantie- en waarborgregeling vastgestelde regels. Deze zogeheten afbouwwaarborg of insolventieverzekering is goedgekeurd door De Stichting Waarborgfonds Eigen Woningen.

- de herstelwaarborg

De bouwonderneming garandeert de kwaliteit van de woning tot 6 jaar en 3 maanden na de oplevering. Woningborg waarborgt deze garantie. Voor een aantal onderdelen geldt een beperkte garantietermijn. Hoelang en op welk onderdeel van de woning garantie zit, kunt u nalezen in de brochure "Woningborg Garantie- en waarborgregeling" die op de woning van toepassing is. Het bezit van het waarborgcertificaat geeft de koper de zekerheid dat deze garantie wordt gewaarborgd. Dat wil zeggen; voldoet de woning niet aan de kwaliteitsnormen en de bouwondernemer kan of wil niet herstellen, dan wordt op grond van de Woningborg Garantie- en waarborgregeling voor herstel zorg gedragen.

- bouwondernemingen, die bij het Woningborg zijn aangesloten, zijn verplicht om een model aannemings-overeenkomst met bijbehorende algemene voorwaarden en toelichting te gebruiken. Het modelcontract vormt de contractuele basis voor de rechtsverhouding tussen u als koper en de bouwonderneming. In dit modelcontract zijn de rechten en plichten van de koper en de bouwonderneming evenwichtig vastgelegd.
- wanneer er vanaf drie maanden na oplevering van de woning geschillen tussen de koper en de bouwonderneming ontstaan over de kwaliteit van de woning dan kan Woningborg hierin bemiddelen.

Meer informatie over de organisatie en de werkzaamheden van Woningborg kunt u terugvinden op www.woningborggroep.nl. Aan deze technische omschrijving kunnen voor wat betreft de inhoud van de Woningborg Garantie- en waarborgregeling geen rechten worden ontleend. Alleen de tekst van de officiële Woningborg Garantie- en waarborgregeling is bindend.

01.4 Voorrang Woningborg bepalingen

Ongeacht hetgeen overigens in deze technische omschrijving is bepaald gelden onverkort de bepalingen uit de Garantie- en waarborgregeling en de modelovereenkomst zoals gehanteerd en voorgeschreven door Woningborg. Ingeval enige bepaling in deze technische omschrijving daarmee onverenigbaar mocht zijn c.q. nadeliger mocht zijn voor de verkrijger, prevaleren onverkort steeds de bovengenoemde bepalingen van Woningborg. Bij het vervaardigen van de technische omschrijving en de hierbij behorende tekening is rekening gehouden met de richtlijnen waaraan deze bescheiden dienen te voldoen volgens Woningborg.

01.5 Wat valt onder Woningborg garantie?

De nadere uitwerking van de bouwtechnische garantienormen, garantietermijnen en garantie- uitsluitingen is opgenomen in artikel 9 van de brochure "Woningborg Garantie- en waarborgregeling 2016" en de bijbehorende aparte bijlage A.

In de bijlage A zijn de garantietermijnen voor verschillende onderdelen van de woning, het privégedeelte c.q. de gemeenschappelijke gedeeltes en uitsluitingen van de garantie opgenomen.

01.6 Uitsluitingen van Woningborg garantie en Waarborgregeling

De voorzieningen voor infrastructuur zijn uitgesloten van Garantie en Waarborgregeling van de Woningborg dit zijn bijvoorbeeld:

- voorzieningen los van- en buiten de woning zoals (openbare-)bestratingen, groenvoorzieningen, beschoeiingen, erfafscheidingen zoals tuilmuren, tuinen, hagen, gemeenschappelijke parkeerplaatsen, de gehele drainage inclusief putten (indien van toepassing).

01.7 Wat valt niet onder Woningborg garantie?

Onderdelen die niet door of via de bouwonderneming worden uitgevoerd (zoals bijvoorbeeld minderwerk of zelfwerkzaamheden na oplevering) vallen niet onder Woningborg Garantie- en waarborgregeling.

01.8 Bouwbesluit

De woning zal voldoen aan de geluidseisen beschreven in de daarvoor geldende wettelijke voorschriften, zoals opgenomen in het geldende Bouwbesluit ten tijden van de aanvraag van de omgevingsvergunning in 2016.

Met de invoering van Bouwbesluit is bepaald dat deze wetgeving de wettelijke ondergrens aan geeft. Voor de Woningborg garantie geldt "nieuwbouw" met de gebruiksfunctie "wonen". Deze technische omschrijving is in grote lijnen aangepast aan de terminologie van het Bouwbesluit. Ook uw garantieregeling is hierop aangepast.

Voor meer informatie over het Bouwbesluit kunt u zich wenden tot de gemeentelijke instanties van de gemeente waarin uw woning wordt gebouwd.

02. Algemeen

02.1 De koop- en de aannemingsovereenkomst

Op het moment dat u kiest voor de koop van deze woning, sluit u met de Ontwikkelingsmaatschappij 023 een koopovereenkomst voor de grond, en met KBK Bouw B.V. een aannemingsovereenkomst voor de bouw van de woning. Deze twee overeenkomsten zijn onverbrekelijk met elkaar verbonden.

U verplicht zich daarmee tot het betalen van de koopprijs van de grond en van de aanneemsom, terwijl Ontwikkelingsmaatschappij 023 zich als verkoper verplicht tot levering van de grond en KBK Bouw B.V. zich verplicht tot de bouw van de woning. Nadat u deze overeenkomsten heeft getekend, stuurt de makelaar de koopovereenkomst door naar Ontwikkelingsmaatschappij 023, die de koopovereenkomst ondertekent. De aannemingsovereenkomst zal door KBK Bouw B.V. worden ondertekend.

U ontvangt de overeenkomsten daarna retour. De makelaar, Woningborg en de notaris ontvangen van ons een kopie. De notaris kan aan de hand hiervan de akte van levering voor de eigendomsoverdracht (ook wel transportakte genaamd) opmaken.

02.2 Bedenktijd

Tot één week na ingang van de bedenktijd kunt u, zonder opgaaf van redenen en zonder verdere consequenties de overeenkomst ontbinden. De bedenktijd van één kalenderweek gaat in, één dag nadat u de koop- en de aannemingsovereenkomst heeft ondertekend en een kopie daarvan als ontvangstbewijs heeft verkregen. Het verdient aanbeveling (om bewijsproblemen te voorkomen) de ontbinding schriftelijk, per aangetekende brief met "bewijs van terpostbezorging" of telefaxbericht met verzendbevestiging aan Ontwikkelingsmaatschappij 023 te sturen.

02.3 Opschortingsdatum

In de koop- en de aannemingsovereenkomst wordt doorgaans een aantal opschortende voorwaarden opgenomen die zijn gekoppeld aan een opschortingsdatum. Dat is de datum waarop wij verwachten, dat aan de voorwaarden is voldaan om de aannemingsovereenkomst van kracht te laten worden en dat er zicht is op de start van de bouw. Rond de opschortingsdatum ontvangt u van ons bericht of de opschortende voorwaarden zijn vervuld. Zijn de opschortende voorwaarden vervuld dan is de koop- en de aannemingsovereenkomst bindend. Zijn deze voorwaarden niet vervuld dan stellen we u mogelijk een nieuwe opschortingsdatum voor.

02.4 De koopprijs

De koopprijs van een nieuwbouwwoning is in euro's en altijd 'vrij op naam' (v.o.n.).

Dit wil zeggen dat praktisch alle kosten in de prijs zijn opgenomen. Het gaat daarbij onder andere om:

- Grondkosten;
- Bouwkosten, inclusief loon- en materiaalkostenstijging;
- Kosten van de architect en overige adviseurs;
- Toezichtkosten tijdens de bouwperiode;
- Aanklegkosten (excl. abonnement energieleverancier en verbruiksmeters) van water, elektra, riolering en gas.
- Notariskosten voor de aankoop van uw nieuwe woning;
- Makelaarscourtage;
- Omzetbelasting (momenteel 21%; eventuele wettelijke wijzigingen van dit BTW- tarief tijdens de bouw worden aan u doorberekend);
- Kosten van het garantiecertificaat van de Woningborg Garantie- en Waarborgregeling
- Legeskosten omgevingsvergunning.

Niet alle kosten zijn in de 'vrij op naam'-prijs opgenomen.

Daarbij moet u denken aan:

- Kosten voor eventueel meerwerk;
- Abonnee- en aansluitkosten voor telefoon en kabel (Centrale Antenne Inrichting → CAI)

- Bekabeling voor de telefoon en CAI;
- Afsluitprovisie, notaris- en kadastrale kosten voor uw hypotheek;
- Kosten voor het aanvragen van hypotheekgarantie;
- Rentekosten tijdens de bouw.

02.5 Prijsstijgingen

De met u in de koop- en aannemingsovereenkomst overeengekomen totale koopsom staat vast met uitzondering van eventuele wijzigingen in het BTW-tarief. Loon- en materiaalkostenstijgingen tijdens de bouw worden dus niet doorberekend.

02.6 Verkoopbrochure / artist-impressions / maatvoeringen / kleuren / bemonsteringen

Met het uitbrengen van deze technische omschrijving, zijn eerdere publicaties, verkoopbrochure, website(s) etc., anders dan deze omschrijving en de hierbij behorende bescheiden, komen te vervallen zodat daaraan geen rechten kunnen worden ontleend. Met name wijzen wij op de artist-impressions, waarvoor geldt, dat deze slechts als sfeerbeeld en illustratie kunnen worden gezien en niet als een afbeelding van het gekochte. Daarenboven kunnen de weergegeven kleuren verschillend zijn van de kleuren van het gekochte.

De in de verkoopcontracttekeningen (gestippeld) weergegeven elementen en/of aangegeven alternatieven (optietekening/ optieblad), aangegeven keukeninrichting, tuininrichting, meubels en elektrische apparatuur, voor zover niet specifiek omschreven, worden niet geleverd en behoren niet tot de standaardlevering.

Deze technische omschrijving is nauwkeurig en met zorg samengesteld aan de hand van de gegevens van de tekeningen, verstrekt door de architect en de adviseurs. Wijzigingen voortvloeiende uit nadere eisen van overheden, nutsbedrijven en/of keuringsinstanties zijn evenwel niet uit te sluiten. Ten aanzien daarvan wordt een voorbehoud gemaakt.

De geschreven tekst in deze technische omschrijving gaat voor op de verkoopcontracttekeningen aangegeven informatie.

Ten aanzien van geringe architectonische, bouwtechnische en constructieve wijzigingen, alsmede mogelijke afwijkingen die voort kunnen komen uit eisen en wensen van de overheden, nutsbedrijven en/of keuringsinstanties behoudt de ondernemer KBK Bouw zich het recht voor om op of aan de woningen die wijzigingen ten opzichte van de verkooptekeningen of deze technische omschrijving aan te brengen, die zijns inziens technisch of architectonisch noodzakelijk zijn, mits deze wijzigingen geen afbreuk doen aan de waarde, kwaliteit, uiterlijk aanzien en bruikbaarheid van de woning. Deze geringe afwijkingen zullen geen der partijen enig recht geven tot verrekening van mindere- of meerdere kosten. Alle wijzigingen in opdracht van de ondernemer en/of in opdracht van de koper verstrekt, moeten voldoen aan het gestelde in de betreffende artikelen van de Algemene Voorwaarden, behorende bij de overeenkomst.

Er wordt een voorbehoud gemaakt ten aanzien van geringe maatafwijkingen en geringe wijzigingen - de maten en oppervlakten die op de verkooptekening staan aangegeven zijn "circa" - alsmede wijzigingen die voortvloeien uit het niet meer leverbaar zijn van omschreven materialen. De maten zijn stelmaten, dat wil zeggen exclusief wand- en/of tegelwerk etc. Ten aanzien van de in deze technische omschrijving genoemde merken en types moet een voorbehoud worden gemaakt in verband met mogelijke productwijzigingen voor de daadwerkelijke installatie van deze producten.

Waar merknamen typeaanduidingen en/of materiaalsoorten genoemd worden, dient gelezen te worden als: of gelijkwaardig. De ondernemer behoudt zich het recht voor om hier alternatieven voor toe te passen, waarbij de gebruikswaarde en het kwaliteitsniveau tenminste gelijkwaardig dient te zijn als hetgeen omschreven is zonder dat dit aanleiding geeft tot enige verrekening van mindere of meerdere kosten.

Alle beschrijvingen van kleur en kleurnamen geven een richting/nuance van kleur aan. Weergegeven kleuren kunnen verschillend zijn van de kleuren van het echte product. Een kleurbeschrijving is een perceptie en daaraan kunnen geen rechten worden ontleend.

Indien en voor zover omtrent de hoedanigheid van een onderdeel volgens een monster of afbeelding zal zijn, geldt dat monster ter illustratie van de doorsnee hoedanigheid. Derhalve kunnen hieraan geen rechten worden ontleend aan getoonde bemonsteringen of afbeeldingen met betrekking tot kleur, motief, structuur, vorm en afmeting.

02.7 De situatietekening / openbaar gebied

Er kunnen geen rechten aan worden ontleend met betrekking tot aangegeven maatvoeringen, exacte kavelgrootte, (toekomstige) omliggende- en belendende bebouwingen, eventueel aangegeven hoogten, indeling, inrichting en afwerking van niet tot de gekochte woning behorend gebied, enzovoort. Wijzigingen met betrekking tot de situering van groenstroken, voet- en fietspaden kunnen zich voordoen. Uitdrukkelijk wijzen wij erop dat tekeningen, voor zover niet behorend bij een bestemmingsplan c.q. uitwerkingsplan, geen juridische werking hebben, zodat daaraan geen rechten kunnen worden ontleend.

De inrichting van het openbare gebied is gebaseerd op de laatste, bij ons bekende gegevens. Wijzigingen daarvan en het beheer van het openbare gebied valt onder de verantwoordelijkheid van de gemeente of de verkopende partij. Hieraan kunt u jegens KBK Bouw geen rechten aan ontleen. Het openbare gebied alsmede wijzigingen hierop vallen buiten de Woningborg Garantie- en waarborgregeling 2016 en buiten de invloedssfeer van de ondernemer.

02.8 Bouwnummers / woningtype / huisnummering

Straatnamen en huisnummers en postcodes worden door de gemeente vastgesteld. Voor de nieuw te realiseren woningen in het project zijn deze nog niet bepaald. Daarom krijgen de woningen tijdens de bouw een zogenaamd bouwnummer. De bouwnummering hoeft niet bepalend te zijn voor de te volgen bouwvolgorde of oplevering. De bouwnummers zijn aangegeven in de verkooptekening(en). Ze worden tijdens de bouw door iedereen gehanteerd, ook voor alle officiële stukken en correspondentie. Het zijn echter geen huisnummers die betrekking hebben op uw nieuwe adres. Wanneer de adressen bekend zijn, worden deze zo spoedig mogelijk aan de verkrijger verstrekt.

02.9 Aansluitingen:

Gas/water/elektra:

De woningen worden aangesloten op het openbare waterleiding-, gasleiding-, elektriciteit- en rioleringsnet. De nuts-aansluitkosten daarvoor zijn bij de koopsom inbegrepen. De kosten voor gebruik van gasleiding, elektriciteit, water en riolering zijn tot de dag van oplevering niet voor rekening van de koper.

Bij de oplevering van uw woning zijn de installaties (gas/water/elektra) gereed om in gebruik te worden genomen. De aanvraag voor levering van gas, water en elektra dient u voor eigen rekening zelf met de energieleverancier van uw keuze te regelen. Een overzicht van energieleveranciers vindt u bijvoorbeeld op www.energiekamer.nl. Indien er gevraagd wordt naar de EAN-codes voor uw toekomstige woonadres, kunt u deze opvragen bij de website www.eancodeboek.nl.

Let op:

De levering van water dient u zelf te regelen bij PWN Waterleidingbedrijf Noord-Holland (www.pwn.nl)

Wij verzoeken u dan ook de leveringscontracten aan te gaan zodra u van ons de aankondiging van de opleveringsdatum heeft ontvangen (ca. 2 tot 3 weken voor oplevering), zodat ten tijde van oplevering uw woning is voorzien van de energieleveringen.

CAI:

Indien in de gemeente, waarin uw appartement wordt gebouwd, een centrale antenne-inrichting is of wordt aangelegd waarop de woning kan worden aangesloten, dan zijn de eventuele entreegelden en/of aansluitkosten, die verschuldigd zijn aan de instelling die deze voorziening exploiteert, niet in de koopsom begrepen.

Indien de infrastructuur (in de straat) van de kabelexploitant in het project aanwezig is of deze nog zal aanleggen kunt u uw daadwerkelijke aansluiting tot in de meterkast en abonnement op kabel of internet zelf aan te vragen.

Telefoon:

Steeds meer consumenten en bedrijven maken gebruik van telefonie, interactieve televisie en internet via de kabel (CAI) of glasvezel. Omdat bewoners van nieuwbouwhuizen niet meer als vanzelfsprekend kiezen voor de diensten van de KPN, via de KPN kabel (telefoon, internet en televisie), is het voor de KPN niet langer rendabel om in woningen standaard een aansluiting tot in de meterkast aan te brengen. Bij nieuwbouwprojecten van minder dan 250 woningen is KPN overgegaan op een vraag gestuurde aansluiting van woningen op het vaste netwerk. Alleen op aanvraag en bij bestelling van de koper realiseert KPN na oplevering een aansluiting op het KPN netwerk tot in de meterkast van de woning voor telefoon, internet en/of televisie. Alleen als u als koper een aansluiting bestelt, zorgt KPN dat de huisaansluiting door middel van de dienstleiding vanuit de straat naar de meterkast wordt aangebracht.

De huisaansluiting voor telefoon tot in de meterkast is dan ook niet inbegrepen.

U dient bij een aanvraag rekening te houden met enkele weken levertijd. Heeft u op uw huidige adres een abonnement van KPN? Dan raden wij u aan om uw verhuizing tijdig door te geven. Voor vragen over bovenstaand onderwerp kunt u gratis contact opnemen met de klantenservice van KPN, tel: 0800-0402.

02.10 Bouwtijd:

Naast dat er woningen gebouwd worden, zal ook de openbare ruimte aangelegd moeten worden. Deze omvat o.a. de wegen, trottoirs, bestratingen, openbare groenvoorzieningen, bomen, beschoeiingen, e.d. Bij zo'n omvangrijk plan kan natuurlijk niet alles tegelijk klaar zijn en logischerwijs loopt de oplevering van de openbare ruimte achter op de bouwtijd van de woningen.

De uiterste datum van oplevering van uw woning wordt bepaald door het aantal werkbare werkdagen dat in de koop-/aannemingsovereenkomst is vermeld. Naarmate de bouw vordert, kunnen opleveringsprognoses gedetailleerder worden aangegeven. Bij de verkoop van uw huidige woning doet u er goed aan om in de koopakte een clause op te nemen, waarin de datum van leegkomen variabel wordt gesteld. Ook inzake een opzegtermijn van een huurwoning/-appartement raden we u aan de grootst mogelijke voorzichtigheid te betrachten. Wacht de opleveringsbrief af, voordat u definitieve maatregelen treft.

Middels nieuwsbrieven en/of het kopersportaal van KBK zullen de toekomstige bewoners op de hoogte gehouden worden van de ontwikkelingen met betrekking tot het totale bouwplan, de voortgang van het project en de uiteindelijke definitieve data voor de opleveringen. KBK Bouw informeert u regelmatig over de voortgang van de bouw. Dat is een service waaraan u echter geen rechten kunt ontlenen. Contractueel is KBK Bouw gebonden aan de bouwtijd zoals die in de aannemingsovereenkomst is vastgelegd.

02.11 Voorschouw

Voorafgaande aan de definitieve oplevering en de bijbehorende sleuteluitreiking zullen wij u door middel van een zogenaamde "voorschouw" in de gelegenheid stellen uw woning te inspecteren. Een voorschouw resulteert in de meeste gevallen tot een minimalisering van de opleverpunten tijdens de definitieve oplevering. De voorschouw is een zelfstandig inspectie. Bij de uitnodiging ontvangt u een formulier waarop u eventuele geconstateerde onvolkomenheden of gebreken kunt noteren. Na afloop kunt u de eventuele constatering bij de uitvoerder inleveren om deze gezamenlijk door te nemen. Wij zullen ernaar streven om eventuele geconstateerde punten voor de definitieve oplevering te herstellen.

Een voorschouw betreft geen oplevering en is een volstrekt vrijwillige aangelegenheid.

02.12 De oplevering

Uiterlijk twee weken vóór de definitieve datum van oplevering ontvangt u van KBK Bouw een uitnodiging voor deze oplevering. Deze datum is wél bindend. Wees er attent op dat op die datum ook alle facturen voldaan dienen te zijn en dat u dus tijdig betalingsopdrachten aan de bank verstrekt. Bij de oplevering bent u, alsmede een vertegenwoordiger van KBK Bouw aanwezig. Desgewenst kunt u zich bij de officiële oplevering laten bijstaan door een deskundige. De daaraan verbonden kosten zijn wel voor eigen rekening.

De woning of het appartement zal alleen aan u worden opgeleverd wanneer u aan al uw financiële verplichtingen heeft voldaan. Om te voorkomen dat de laatste termijn bij oplevering niet is betaald, adviseren wij u om uw geldgever opdracht te geven het bedrag van de betreffende nota niet later dan de dag vóór de oplevering via een zogenaamde telefonische boeking over te maken. U bent dan zeker van tijdige betaling.

02.13 Sleuteloverhandiging

Als de akte van levering van uw woning of het appartement is getekend en bij de notaris is gepasseerd en u aan al uw financiële verplichtingen heeft voldaan, ontvangt u direct na oplevering de sleutels van uw appartement.

Het in ontvangst nemen van de sleutels betekent dat het appartement aan u is opgeleverd.

Bij deze sleuteloverdracht aanvaardt de koper ook de volle verantwoordelijkheid over de woning, zodat u de woning en toebehoren vanaf die dag dient te verzekeren. Er is een periode van drie maanden beschikbaar om eventueel geconstateerde gebreken te herstellen, hetgeen echter zo spoedig mogelijk na oplevering zal geschieden. Van een tweede oplevering is daarmee geen sprake. Schades welke na oplevering worden geconstateerd worden niet meer in behandeling genomen.

02.14 De service en garantie

Het zal u inmiddels duidelijk zijn. Bij het kopen van een woning komt er nogal wat kijken. De stortvloed aan informatie kan het geheel voor u wellicht onoverzichtelijk maken. Dat willen we graag helpen voorkomen. Daarom staat KBK Bouw u gedurende het gehele bouwproces terzijde en informeert zij u over alle relevante zaken. We leveren duidelijke en geordende informatie. Deze technische omschrijving is daar een voorbeeld van.

02.15 Verzekeringen:

Tijdens de bouw zijn alle woningen verzekerd tegen de risico's van vandalisme, brand- en stormschade e.d.

De door de ondernemer KBK Bouw afgesloten verzekering eindigt op de dag van oplevering.

Een aparte regeling betreft de verzekering van het appartementencomplex en daarmee de appartementen. Het splitsingsreglement schrijft voor dat een opstal- en aansprakelijkheidsverzekering voor het gehele gebouw, waartoe het appartementsrecht behoort, gezamenlijk door de eigenaren dienen te worden afgesloten. De eigenaars kunnen via de VvE besluiten om dit en andere noodzakelijke verzekeringen door de beheerder te laten regelen. Het verzekeren blijft echter primair een verplichting van de eigenaars zelf. Daarnaast worden vaak andere verzekeringen afgesloten, bijvoorbeeld voor glasschade. De verzekering wordt afgesloten ten name van alle eigenaars gezamenlijk. Een inboedelverzekering dient de bewoner zelf af te sluiten. Daarnaast moet u zeker eventuele wijzigingen in het kader van kopersmeer- en minderwerk en/of de plaatsing van een keuken niet vergeten te verzekeren.

02.16 Energie Prestatie Norm:

Bij het indienen van de omgevingsvergunningaanvraag wordt een normwaarde gesteld met betrekking tot het gebouwgebonden energiegebruik van de nieuwbouw, ofwel de Energie Prestatie Coëfficiënt" (EPC).

De energieprestatie wordt uitgedrukt in een index die de energetische efficiëntie van de nieuwbouw aangeeft en gaat niet over het overige huishoudelijke energiegebruik. De isolatie en installatie van de woning is dusdanig dat een "Energie Prestatie Coëfficiënt" (EPC) van maximaal 0,4 wordt gehaald. De "Energie Prestatie Coëfficiënt" wordt berekend aan de hand van verschillende waarden, waarbij naast isolatie, ook de bezonning, het glasoppervlak en de installatietechniek van het appartementencomplex een rol spelen.

02.17 Meer- en minderwerk

U zult in het bezit gesteld worden van een lijst met mogelijke alternatieven (meer- en minderwerken), de zogenaamde: koperskeuzelijst. U krijgt hiermee de gelegenheid persoonlijke keuzes te maken, waarbij de stand van de bouwwerkzaamheden op de ondertekeningdatum van de koop-/aannemingsovereenkomst en reeds bepaalde sluitingsdata van verscheidende onderdelen bepalend zijn.

U dient er rekening mee te houden dat niet al uw wensen kunnen worden ingewilligd. Dit vanwege het feit dat de woning bij oplevering moet voldoen aan de Woningborg-garantienormen, alsmede het Bouwbesluit. Dit kan ook gelden voor eventuele door u gewenste meer- en minderwerkopties. Om uw garanties ten opzichte van de garantie plichtige ondernemer KBK Bouw te waarborgen, dienen alle meer- en minderwerkopdrachten alleen met de ondernemer KBK Bouw schriftelijk geregeld te worden.

02.18 Veiligheid tijdens de uitvoering

Binnen de huidige wetgeving ("Arbo-wet") is het uitvoerende bouwbedrijf tijdens de uitvoering (=daadwerkelijke bouw) verantwoordelijk voor de veiligheid van iedereen die zich op het bouwterrein bevindt. Dit betekent dat het uitvoerende bouwbedrijf ook civielrechtelijk aansprakelijk is voor letsel aan personen op het bouwterrein. Zij zal dan ook alleen ter zake kundig personeel van het bedrijf zelf of van ter zake kundige onderaannemers op het bouwterrein toe kunnen laten. Alleen deze personen vallen binnen de verzekering van het uitvoerende bouwbedrijf.

Daarom is het, in het belang van de persoonlijke veiligheid van de kopers, niet toegestaan het bouwterrein vrijelijk te betreden. Werkzaamheden door derden, in opdracht van de koper, tijdens de bouw zijn niet toegestaan.

02.19 Kijkdagen

Om de kopers de mogelijkheid te geven hun toekomstige woning te kunnen bezichtigen, eventueel inmetingen te kunnen verrichten en foto's te kunnen nemen e.d., zullen er kijkdagen worden georganiseerd voor de kopers. Alleen op deze kijkdagen is het bouwterrein voor de kopers, op eigen risico, toegankelijk. Middels een nieuwsbrief en/of het kopersportaal van KBK zullen de kopers van de data van deze kijkdagen op de hoogte gesteld worden.

02.20 Afspraken met ons personeel

Alle afspraken gemaakt met ons personeel betreffende wijzigingen, verrekeningen, datum van oplevering en alle andere aangelegenheden betreffende de bouw en het daarmee verband houdende zijn slechts geldig nadat u daarvan een schriftelijke bevestiging heeft ontvangen.

02.21 Veiligheid na oplevering

Voor de bewassing van de ramen gaan wij ervan uit dat dit bij laagbouwwoningen door de bewoners zelf wordt uitgevoerd. Indien dit door een professioneel erkend glazenwasbedrijf wordt uitgevoerd dienen er in het kader van de ARBO-wetgeving aanvullende voorzieningen door de bewoner/eigenaar getroffen te worden. (o.a. ten behoeve van aanlijning van de glazenwasser alsmede bevestiging en zekering van de ladder).

02.22 Garantie op technische gebreken na oplevering

De garantietermijnen, uitsluitingen en dergelijke zijn omschreven in de brochure Woningborg Garantie- en waarborgregeling 2016. De klachtenprocedure bij Woningborg staat omschreven in artikel 11 van deze brochure.

Enkele aandachtspunten met betrekking tot het 'verzoek tot herstel':

- de klacht moet direct na constatering schriftelijk worden gemeld;
- u dient de ondernemer KBK Bouw altijd in de gelegenheid te stellen, om het garantiegebrek te herstellen;
- door u gemaakte kosten kunnen zonder vooroverleg met de ondernemer KBK Bouw / Woningborg (vakantieperiodes) niet worden verhaald.

02.23 Werkzaamheden direct na oplevering

Veelal is er sprake van een vochtig klimaat in de woning (bouwvocht), hiervoor is het noodzakelijk veelvuldig te ventileren en de verwarming niet te 'hoog' in te stellen. Hiermee wordt ook het verschijnsel van de meer dan normale verkleuring van het spuitwerk, door onder meer uittreidend bouwvocht, beperkt.

Ook het aanbrengen van diverse 'harde' vloer- en wandafwerkingen direct na oplevering kunnen tot vervelende schades van de aangebrachte afwerkingen leiden, onder meer doordat er bouwvocht 'opgesloten' wordt en door het optreden van kruip en krimp in constructieonderdelen als gevolg van droging en verharding in een geruime periode na oplevering.

Veelal kunt u de ondernemer KBK Bouw niet verantwoordelijk stellen voor deze schade.

02.24 Onderhoud

02.24.1 Gevelmetselwerk

Metselwerk gevels behoeven weinig onderhoud. Toch is het verstandig om vuil te verwijderen omdat dit zich op kan hopen op rollagen en bij kozijnopeningen of spuwers. Om vuilaanhechting te beperken kunt u de gevel impregneren. Hierdoor wordt de gevel vuilafstotend maar wordt ook de ademende functie van de gevel verminderd. Zorg dat de open stootvoegen ook echt open blijven. Verwijder vuilophoping en insecten. Gebruik in geen geval agressieve middelen om metselwerk te reinigen. Dit kan leiden tot verslechtering van de voegkwaliteit. Bouwen gebeurt veelal met materialen die als hoofdbestanddeel natuurproducten bevatten. Zo wordt kalkzandsteen gemaakt van een mengsel van zand, kalk en water, gevelstenen en tegels worden gebakken uit klei en beton bestaat uit cement, zand en steen. Hoewel de toeleveringsindustrie haar uiterste best doet om de verschillen in de materialen zoveel mogelijk uit te sluiten blijft de invloed van de natuur in alle materialen aanwezig. Dit kan zichtbaar worden in kleurverschillen (zo hebben niet alle gevelstenen exact dezelfde kleur), vormverschillen (niet alle gevelstenen hebben dezelfde oppervlaktestructuur en tegels kunnen minder vlak zijn) en in andere fysieke kenmerken. Deze verschillen zijn niet uit te sluiten en zijn inherent aan de keuze voor de materialen. Door de combinatie van de (natuurlijke) materialen zijn bijkomende effecten soms onvermijdelijk. Witte uitslag op de gevel is daar een voorbeeld van. Deze is onschadelijk en geeft geen kwaliteitsvermindering van het metselwerk. De uitslag zal naar verloop van tijd weer verdwijnen. Dit kan echter meerdere jaren duren.

02.24.2 Krimp

Door de toepassing van diverse materialen met verschillende eigenschappen en mede door droging, kunnen er met name bij de aansluitnaden krimpscheuren ontstaan. Deze kunnen tijdens het onderhoud van de woning worden dichtgezet, met bijvoorbeeld een acrylaat kit.

Let ook op bij het (laten) leggen van plavuizen, dat er goede lijmsoorten worden toegepast en dat de vloerafwerking op de juiste wijze moet worden gedilateerd, met name bij de vloerinsnoeringen en boven eventuele tussen gelegen funderingsbalken. Ook dienen er bij steenachtige wandafwerkingen de nodige extra voorzieningen te worden getroffen (onder andere krimpgaas toepassen, insnijden) om schade als gevolg van krimp te beperken.

Eventuele aftimmeringen / plinten dienen zo aangebracht te worden dat zij bewegingen in de constructie kunnen volgen (bijvoorbeeld plafondplinten aan het plafond bevestigen en niet aan de wand).

02.24.3 Isolatieglas

Het isolatieglas in uw woning is van het type HR++ wat voor glas een goede warmte-isolatie geeft. Door deze goede isolatie kan het voorkomen dat condens aan de buitenzijde van de beglazing optreedt. Meestal zal zich dit 's ochtends voordoen. Bij een oplopende buitentemperatuur verdwijnt de condens weer vanzelf.

HR++-glas kan niet tegen stilstaand vocht in de sponning. Hierdoor wordt de randverbinding aangetast waardoor een ruit lek kan raken. Het is dan ook belangrijk dat u regelmatig onderhoud pleegt aan de beglazingskitvoegen omdat deze voor de waterdichting zorgen. De kitvoegen dienen na 1 jaar en vervolgens elke 2 jaren gecontroleerd te worden op scheurvorming, of loslaten. Als u dit constateert, moeten de kitvoegen worden hersteld. Snijdt de losgelaten kit weg en vervang deze door een nieuwe kitvoeg. Verder is het van belang dat het schilderwerk goed wordt bijgehouden. Aangetast schilderwerk kan vocht doorlaten waardoor de eerder genoemde problemen ook kunnen optreden.

Het glas kunt u reinigen met water en sop. Hardnekkige vlekken kunt u verwijderen met een scherp scheermesje. Let dan goed op dat u geen krassen veroorzaakt. Spoel overtollig vuil eerst goed af. Zeker direct na de oplevering is voorzichtigheid geboden met het reinigen van het glas. De ruiten worden dan sneller vuil doordat er meer zand en vuil verspreid wordt omdat tuinen en wegen nog niet gereed zijn. In die periode is het raadzaam om minstens één maal per maand de ruiten te wassen.

02.24.4 Glas etsing

Een geheel ander verschijnsel is de zogenaamde glasetsing. Dit wordt veroorzaakt door uitloging van bijvoorbeeld metselwerk of betonnen onderdelen. Deze uitloging vindt plaats door een chemische reactie tussen deze bouwmaterialen en het verontreinigde hemelwater. Om schade te voorkomen is het frequent reinigen van de beglazing noodzakelijk. Zeker direct na de oplevering is voorzichtigheid geboden met het reinigen van het glas. De ruiten worden dan sneller vuil doordat er meer zand en vuil verspreid wordt omdat tuinen en wegen nog niet gereed zijn. In die periode is het raadzaam om minstens één maal per maand de ruiten te wassen. Er zijn ook gespecialiseerde bedrijven, welke u opdracht kunt geven om de beglazing te voorzien van een speciale coating.

02.24.5 Thermische breuk van isolatieglas

Glas is een product dat onder invloed van mechanische krachten (denk aan laten vallen of een steen tegen de ruit) kan breken. Er is echter nog een fenomeen: de zogenaamde 'thermische breuk'. Dit doet zich voor als een ruit gedeeltelijk wordt verwarmd door de zon. Dan kunnen door de gedeeltelijke bezonning zulke grote temperatuurverschillen komen in de ruit, dat een breuk kan ontstaan. Gedeeltelijke bezonning komt voor door buiten- en/of binnen zonwering, gordijnen, plakfolie op ruiten of voorwerpen die tegen de ruit worden geplaatst. Ook airco's die koude lucht tegen het glas blazen of radiatoren die te dichtbij zijn geplaatst kunnen thermische breuk veroorzaken. Gelaagd glas is daarbij gevoeliger voor thermische breuk dan niet gelaagd glas. Let u er dus op dat u gedeeltelijke bezonning zoveel mogelijk voorkomt om het risico op thermische breuk te beperken omdat dit niet onder de Woningborg-garantie valt en het mogelijk ook niet door de glasverzekering gedekt wordt.

02.24.6 Beglazingkit

De beglazingskit vraagt onderhoud, omdat deze verouderd en krimpt. Indien bij eventuele schademeldingen aan de kozijnen en / of beglazing blijkt dat er geen of onvoldoende onderhoud is gepleegd, kunnen uw garantierechten in gevaar komen.

02.24.7 Boren en spijkeren in plafonds, vloeren en wanden

In alle plafonds, vloeren en wanden kunnen leidingen zijn aangebracht. Overtuig u zelf ervan hoe het leidingverloop is van de centrale verwarming, de elektrische installatie, de waterleiding de gasleiding en binnen riolering alvorens u begint met boren of spijkeren in wanden en plafonds. In verband met de aanwezige wapening in de vloeren is het moeilijk te traceren waar de leidingen in de vloer zich bevinden. Wij raden u daarom af om in vloeren te boren of spijkeren.

02.24.8 Onderhoud schilderwerk

Correct onderhoud van het kit- en schilderwerk (dit geldt ook voor het binnen schilderwerk) conform het advies van de ondernemer KBK Bouw is noodzaak. Enerzijds met betrekking tot uw garantierechten, maar zeker ook met betrekking tot (vroegtijdige) schade aan uw geveltimmerwerk en houten onderdelen na het verstrijken van de garantietermijn van Woningborg.

Met betrekking tot het noodzakelijke onderhoud wordt u verwezen naar de door Woningborg, samen met het certificaat toegezonden folder 'Alles over uw woning, aankoop, oplevering, gebruik en onderhoud'. Met name als de architect heeft gekozen voor donkere kleuren is opvolgen van de voorgeschreven onderhoudsfrequentie zeer belangrijk.

02.24.9 Dakgoten en hemelwaterafvoeren

In verband met het bladverlies van de bomen is het raadzaam om, bij voorkeur eind november, minstens éénmaal per jaar de dakgoten en hemelwaterafvoeren schoon maken, teneinde verstoppingen te voorkomen. De vervuiling van afvoeren en dakgoten is sterk afhankelijk van de omgeving.

02.24.10 Drainageleiding

Het functioneren van drainagesystemen, indien dit is aangebracht, valt buiten garantie. Het periodiek laten doorspuiten van de drainage behoort derhalve tot het eigen onderhoud. Deze voorziening valt buiten de Woningborg-garantie.

02.24.11 Onderhoud algemeen

Teneinde uw volledige garantierechten te kunnen benutten, zijn onderhoudsinspecties en onderhoudswerkzaamheden absoluut noodzakelijk. Voor sommige werkzaamheden is het noodzakelijk dat u hiervoor voor eigen rekening vakmensen inschakelt. Het is dringend aan te bevelen om een korte verslaglegging van de inspectie te verzoeken. Ook is het mogelijk dat er, vanwege de huidige ARBO voorschriften, extra kosten bij u in rekening worden gebracht. Bijvoorbeeld voor het glazenwassen, één en ander afhankelijk van het ontwerp en locatie.

Door steeds tijdig de noodzakelijke onderhoudswerkzaamheden aan het appartementengebouw te laten uitvoeren of zelf uit te voeren, blijft het appartementengebouw in een goede staat en zult u er met nog meer plezier in wonen.

Door geen onderhoud te plegen kunnen de garanties op de betreffende onderdelen worden beperkt. Het onderhoud aan diverse onderdelen waaronder o.a. de liften en de algemene ruimten is wettelijk verplicht. Voor de gemeenschappelijke onderdelen dient dit te worden verzorgd door de Vereniging Van Eigenaren (VVE), voor de individuele onderdelen dient u zelf zorg te dragen. Indien u dan wel de VVE dit niet goed regelt kan u dan wel de VVE aansprakelijk gesteld worden voor alle gevolgen die voortvloeien uit gebrekkig of geen onderhoud. Aanbevolen wordt dan ook om een onderhoudscontract af te sluiten met de leverancier van deze onderdelen, deze is precies op de hoogte van alle relevante zaken en bovendien is de garantie op deze onderdelen gewaarborgd. Tevens kunnen zij de wettelijk verplichte keuringen voor u regelen.

U, dan wel de VVE, kan ook met een ander onderhoudsbedrijf dan de leverancier een onderhoudscontract af sluiten, echter dan dient u dan wel de VVE zelf de keuringen te regelen en kan de garantie op deze onderdelen worden beperkt. De kosten voor een onderhoudscontract zijn voor uzelf dan wel de VVE.

Wij willen u ook verwijzen naar de Woningborg-brochure "Alles over uw huis" aangaande de aankoop, oplevering, het gebruik en het onderhoud van uw woning, welke u samen met het Woningborg-waarborgcertificaat van Woningborg ontvangt.

02.24.12 Bouwvocht in de woning

Tijdens de bouw van de nieuwe woning worden veel natte materialen gebruikt, zoals gestort beton, stucwerk en dekvloeren. Ook heeft de woning blootgestaan aan weerinvloeden. Omdat de woningen steeds beter worden geïsoleerd en luchtdicht gebouwd dienen te worden, kan het bouwvocht minder goed worden 'afgevoerd'. De woningen worden zo droog mogelijk opgeleverd, binnen de

mogelijkheden en tijd die beschikbaar is, maar ten tijde van de oplevering er is nog veel bouwvocht in uw woning aanwezig. Houd rekening met het volgende:

- Laat de centrale verwarming zoveel mogelijk aan staan op 15 tot 18 graden. Voorkom te hoge temperaturen om overmatige krimpverschijnselen (scheurvorming) te voorkomen;
- Laat de mechanische (balans)ventilatie altijd aan staan. Zet de installatie tijdens en na het koken op de hoogste stand. Indien uw woning voorzien is van ventilatieroosters laat deze dan open staan en zet, als u thuis bent, de ramen op de kierstand (ook in de slaapkamers);
- Onvoldoende ventilatie kan verkleuring van wanden en plafonds tot gevolg hebben;
- Laat binnendeuren (en keukenkastjes) zoveel mogelijk open staan (45 graden) zodat alle ruimten goed worden geventileerd. Bovendien voorkomt u het kromtrekken van de binnendeuren;
- Door het aanwezige bouwvocht in de woning i.c.m. het droogstoken, kunnen buitendeuren kromtrekken. Indien de deur niet goed sluit, kunt u zelf de sluitkom nastellen. Blijvende kromming kan pas na het eerste stookseizoen worden vastgesteld. Om het kromtrekken van de buitendeuren te voorkomen/beperken moeten deze zoveel mogelijk vergrendeld blijven;
- Ontstaan er door condensatie waterdruppels op de ruiten, dan kan dit vocht via de vensterbank op de vloerbedekking komen. U voorkomt vlekken wanneer u dit met een doek opneemt;
- Gebruik bij het schoonmaken van de woning zo weinig mogelijk water, omdat er anders weer vocht aan de woning wordt toegevoegd;
- Zet kasten en andere grote meubels nog niet direct strak tegen de muur, maar laat 5 á 10cm vrij vanaf de muur. Daardoor kan de lucht achter de meubels langs circuleren. Door deze "ventilatie" voorkomt u schimmelvorming;
- Wanneer er schimmelvorming optreedt of terugkeert, ventileer dan extra. Na droging kunt u de schimmel met een zachte droge borstel wegvegen.

02.25 De Vereniging Van Eigenaren (VvE)

Wanneer men een appartement koopt, is daar een aparte wettelijke regeling op van toepassing. Dit is te vinden in boek 5 titel 9 van het Burgerlijk Wetboek. Het bijzondere van een appartementengebouw is dat het meerdere eigenaars heeft.

Een VvE is verplicht zich in te schrijven in het handelsregister van K.v.K. (artikel 6 lid 1, letter b. Handelsregisterwet).

De VvE moet binnen een week na oprichting worden ingeschreven. Meestal wordt dit verzorgd door de notaris.

Niet inschrijven is een overtreding in de zin van de Wet op de economische delicten.

VvE's zijn wettelijk verplicht een reservefonds (onderhoudsfonds) te vormen en in stand te houden (artikel 5:126 BW).

Dit reservefonds is bedoeld om het groot onderhoud aan de gemeenschappelijke zaken te kunnen verrichten. De wet heeft niet vastgelegd wat de hoogte van het fonds moet zijn. Het bedrag wordt in het algemeen bepaald door de kosten die verband houden met het groot onderhoud van het appartementencomplex. De appartementeneigenaren zullen er gezamenlijk voor moeten zorgen dat er genoeg geld gereserveerd wordt.

De wet eist dat tenminste eenmaal per jaar de vereniging van eigenaren bijeen wordt geroepen voor vergadering. Daarin kunnen dan de gemeenschappelijke zaken met betrekking tot het appartementencomplex, beheer en onderhoud van het appartementencomplex of gedeelten daarvan, besproken worden. In de vergadering van eigenaars worden tevens de kosten van het afgelopen jaar definitief vastgesteld middels het goedkeuren van de jaarrekening van het afgelopen boekjaar. Tevens wordt in de vergadering de begroting voor het lopende en/of komende boekjaar vastgesteld. In de vergadering stellen zij de hoogte van het bedrag vast dat in het fonds moet worden gestort. Gebruikelijk is dat de bijdrage aan de VvE maandelijks betaald wordt.

De bijdrage is niet van de belasting aftrekbaar en zijn lasten die u heeft naast uw hypotheeklasten.

De bestuurder voert de besluiten uit die tijdens de vergadering van eigenaren zijn opgenomen. De bestuurder kan één van de appartementseigenaren zijn, maar ook een derde bijvoorbeeld een administratiekantoor.

Daarnaast is er een reglement van splitsing van toepassing, waarin de verdere gebruiks- en onderhoudsregels voor het appartement etc. staan vermeld. Een appartementsrecht kan betrekking hebben op een appartement, een garage / berging of een parkeerplaats. Een appartementseigenaar is voor een bepaald gedeelte (een "part") eigenaar van een gebouw. Een appartementsrecht geeft recht op het uitsluitend gebruik van een bepaald gedeelte van een gebouw, vaak een appartement (privégedeelte) en het medegebruik van de gemeenschappelijke gedeelten van het appartementencomplex, bijvoorbeeld een trappenhuis of lift. Een appartementseigenaar is van rechtswege automatisch lid van de VvE van het appartementencomplex. Deze vereniging heeft tot wettelijke taak het behartigen van de gemeenschappelijke belangen van de eigenaars in het appartementengebouw.

Gezamenlijke kosten en lasten en de VvE

Tot de gezamenlijke kosten en lasten worden gerekend:

- Kosten die gemaakt zijn in verband met het normale onderhoud of het normale gebruik van de gemeenschappelijke gedeelten van het appartementencomplex of de daartoe behorende installaties of tot het onderhoud daarvan;
- Kosten die verband houden met noodzakelijke herstellingswerkzaamheden en vernieuwingen voor zover deze niet volgens de bepalingen van de akte van splitsing ten laste komen van (een) bepaalde eigenaar/eigenaren;
- Kosten die verband houden met de oprichting van de VvE en met de administratie van het appartementencomplex of met de aanstelling van een administrateur;
- De verschuldigde publiekrechtelijke lasten, voor zover de eigenaren daarin niet individueel worden aangeslagen
- Het schoonhouden en de verlichting van de gemeenschappelijke gedeelten van het appartementencomplex, zoals trappenhuisen, entrees, gangen en liften en het energiegebruik van de bergingen en de bergingsgangen;
- Alle overige kosten en lasten, gemaakt in het belang van alle eigenaren of door de gezamenlijke eigenaren als zodanig verschuldigd.

03. Ruimtebenamingen

De overheid hanteert voor haar regelgeving (o.a. de omgevingsvergunning) begrippen uit het Bouwbesluit. Om begripsverwarring te voorkomen is daarin onder meer bepaald, dat alle vertrekken in een woning eenduidig naar het karakter van het vertrek worden benoemd. Begrippen als woonkamer, keuken, entree, overloop, slaapkamer worden in het Bouwbesluit niet gehanteerd. De benaming van de ruimten in deze technische omschrijving en op verkooptekening voldoen aan de voorschriften van het Bouwbesluit met de hiernavolgende benamingen:

Ruimte ¹ :	Benaming conform Bouwbesluit:
Hal / entree / overloop	Verkeersruimte
Meterkast	Meterruimte
Woonkeuken / keuken	Verblijfsruimte
Toilet	Toiletruimte
Slaapkamers	Verblijfsruimte
Badkamer	Badruimte
Berging	Bergingsruimte
Technische ruimte	Onbenoemde ruimte
Kast / trapkast	Onbenoemde ruimte
Onbenoemde ruimte	Onbenoemde ruimte
Loggia / balkon / terras	Buitenruimte

¹ Algemene ruimtebenamingen, zie verkoopplattegronden voor welke benamingen van toepassing zijn

Bij het opstellen van de daglichtberekening is gebruik gemaakt van de zogenaamde krijstreepmethode, een wettelijk legitieme methode, hetgeen er op neer komt dat het kan voorkomen dat niet over het gehele vloeroppervlak in de zogenaamde verblijfsgebieden (woonkamer, keuken, slaapkamers) voldoende daglichttoetreding aanwezig is volgens de hiertoe geëigende norm. Voor enkele verblijfsruimten in de woning is van deze methode gebruik gemaakt. Men dient dit deel te beschouwen als 'onbenoemde ruimte'. Dit gedeelte in de ruimte is aangegeven op de verkooptekening.

Een 'onbenoemde ruimte' is een ruimte waarbij niet voldaan wordt aan de eisen voor een verblijfsruimte en derhalve niet als zodanig gebruikt kan worden. Hierbij kan men denken aan een ruimte voor opslag, kast, berging of bijvoorbeeld een ruimte voor techniek en/of installaties.

04. Peil en maatvoeringen

Alle in de tekeningen aangegeven hoogtematen zijn bepaald aan de hand van een basismaatvoering. Deze basismaatvoering komt overeen met de bovenkant van de afgewerkte vloer van de begane grond in de entreehallen van het appartementengebouw. Deze maat wordt: "Peil" (aangeduid als P) genoemd en wordt in overleg met de dienst Bouwzaken van de gemeente bepaald.

Vanuit het peil worden alle hoogte maten gemeten. De hoogte van het peil t.o.v. N.A.P. zal door de gemeente worden aangegeven. Tussen de verschillende blokken onderling zijn verschillende hoogtemaatvoering van toepassing.

Volgens het Bouwbesluit mag de drempel van de toegangsdeur van de woning niet hoger zijn dan 2 cm boven de afgewerkte vloer. In de uitvoering zal circa 3,5 cm worden aangehouden om problemen met de door de bewoner aan te brengen vloerafwerking te voorkomen. Indien u een vloerafwerking aanbrengt van meer dan 1,5 cm kunt u overwegen een extra grote inloopmat achter de voordeur te leggen.

De op de verkooptekeningen aangegeven maten zijn circa maten in millimeters en tussen de wanden/vloeren gemeten, waarbij geen rekening is gehouden met enige wandafwerking, plinten aftimmering etc.

Ruimtemaatvoeringen onder hellende daken zijn aangegeven op een hoogte van circa 1500mm boven de vloer.

In verband met de nauwkeurige uitwerking van de details, constructies, maatvoering materialen, e.d. kunnen er kleine afwijkingen ontstaan ten opzichte van de vermelde gegevens. Deze geringe afwijkingen geven geen aanleiding tot verrekening.

De verkooptekeningen zijn hetzij op schaal getekend of in verhouding. In de praktijk komt het voor dat kopers van de verkooptekeningen maten gaan opnemen om bepaalde zaken vroegtijdig te bestellen die zij zelf of derden na de oplevering van hun woning willen aanbrengen (denkt u aan b.v. keukenuitrusting, kastenwand, gordijnen). De op de verkooptekeningen aangegeven maatvoering is niet geschikt voor opdrachten aan derden door koper(s).

Wij raden u met klem af om van voornoemde tekeningen maatvoeringen af te halen. KBK Bouw B.V. is niet aansprakelijk voor de gevolgen wanneer u toch besluit op basis van afmetingen uit de verkooptekeningen bestellingen of aannames te doen. U kunt het beste de maten inmeten op de bouwplaats in uw eigen woning, zo voorkomt u de meeste kans op meetfouten. Om het inmeten mogelijk te maken worden door KBK Bouw B.V. kijkdagen georganiseerd.

Waar merknamen typeaanduidingen en/of materiaalsoorten genoemd worden, dient gelezen te worden als: of gelijkwaardig. De ondernemer behoudt zich het recht voor om hier alternatieven voor toe te passen, waarbij de gebruikswaarde en het kwaliteitsniveau tenminste gelijkwaardig dient te zijn als hetgeen omschreven is zonder dat dit aanleiding geeft tot enige verrekening van mindere of meerdere kosten.

De definitieve afmeting van leidingkokers wordt bepaald tijdens de verdere technische uitwerking van het bouwplan en kunnen daarom nog wijzigen.

Vanuit de gemeente kunnen erfdienstbaarheden, kwalitatieve rechten, kwalitatieve verplichtingen dan wel bepalingen met soortgelijke strekking worden gevestigd / opgenomen. Onder meer om bijvoorbeeld CAI-kasten, openbare verlichting, naamborden van straatnamen tegen of aan de gevels te dulden. Dergelijke verplichtingen zijn veelal in de koopovereenkomst en leveringsakte opgenomen.

05. Grondwerk

Voor het maken van de funderingen, leidingenverharding en het op hoogte brengen van het terrein worden de benodigde ontgravingen en aanvullingen verricht. Overblijvende grond wordt afgevoerd van het werk.

06. Rioleringswerken

De aanleg- en aansluitkosten en de eventuele kosten van ingebruikstelling met betrekking tot de riolering zijn in de koopsom begrepen. De buitenriolering wordt uitgevoerd in kunststofbuis. Er wordt een gescheiden rioleringsstelsel toegepast waarbij de aansluiting tussen de grondleidingen en de fundering flexibel wordt uitgevoerd. Het stelsel wordt belucht middels een ontspanningsleiding, welke bovendaks uitmondt en het stelsel is voorzien van ontstoppingsmogelijkheden. De afvoer van de diverse lozingstoestellen worden voorzien van het KOMO-keurmerk en uitgevoerd in een kunststofbuis welke tot 90°C hittebestendig is en met de nodige stankafsluiters is aangesloten op de riolering. Het regenwater wordt middels een hwa-riolering naar het gemeentelijk riool afgevoerd.

Voor het gemeenschappelijk gebied zijn de benodigde riolering met straatkolken etc. opgenomen

07. Bestratingen

Het grondwerk en de bestratingen binnen de perceelgrenzen worden geleverd en aangebracht. Het grondwerk en de openbare bestratingen buiten de perceelgrenzen wordt door derden in opdracht van de gemeente of de verkopende partij geleverd en aangebracht. Straatwerk binnen de perceelgrenzen wordt uitgevoerd zoals op de situatietekening is weergegeven en conform onderstaande omschrijving.

De maaiveldafwerking van het gehele terrein wordt uitgevoerd op basis van het door de adviseur voor landschapsinrichting en infrastructuur opgestelde en door de gemeente goed te keuren inrichtingsplan.

Dit betreft zowel de verharde delen als het groengebied en de eventuele waterpartijen.

De entrees van alle gebouwdelen liggen aan gemeenschappelijk gebied. Deze entrees worden door derden vanaf openbaar gebied met straatklinkers en betontegels bestraat en waar nodig de bestrating met betonbanden opgesloten.

De bestrating in het openbaar gebied rondom het appartementencomplex wordt aangelegd door de gemeente en valt buiten deze kopersinformatie.

De loggia, bouwnummer 4, type Db, op de begane grond hebben betontegels op zand.

De parkeerplaatsen gedeeltelijk onder het appartementencomplex, worden bestraat met betonstraatstenen dikformaat en daar waar nodig opgesloten met betonbanden. De parkeervakken worden aangegeven met banen in een afwijkende kleur.

08. Berging / Terreininventaris

De bergingen van de appartementen zijn gesitueerd op de begane grond.

De bergingen zijn bereikbaar via de centrale hal en vanaf buiten. De bergingen zijn voorzien van een betonnen vloer (voorzien van een dekvloer), kalkzandsteenwanden en een houten kozijn met een dichte deur en bovenlicht. Boven het kozijn zijn openingen t.b.v. benodigde ventilatie.

Voor het afvoeren van huisvuil voor de appartementen in dit project zal gebruik gemaakt moeten worden van ondergrondse afvalcontainers die in het openbaar gebied van de gemeente zijn gelegen.

Erf-afscheidings:

Langs de volgende erfgrenzen, grenzend aan de openbare weg, zal een gemetselde tuinmuur met openstructuur, zogenaamd Braziliaans verband worden aangebracht. Deze is gelegen onder het terras van de dekwoning, bouwnummer 25.

Hekwerk met Hedera Helix begroeiing

Op de zijdelingse erfgrens en achter-erfgrens, grenzend aan de achterpaden of parkeerplaatsen van O6, zijnde de blokken 6.5 en 6.3, zoals aangegeven op de situatietekening, zal een hekwerk worden aangebracht, bestaande uit hardhouten palen met gaashekwerken, voorzien van Hedera Helix begroeiing.

Door het plantseizoen kan het zijn dat de beplanting pas na oplevering wordt aangebracht. Houdt u hiermee rekening met het aanbrengen van uw tuinrichting.

Privacy scherm

Tussen de balkons onderling, worden niet-transparante privacy-schermen geplaatst.

Rolhek met loopdeur.

Rolhek voorzien van onderloopbeveiliging. De loopdeur voorzien van: deurdranger t.b.v. gecontroleerd automatisch sluiten, vaste knop aan de buitenzijde en draaiknop aan de binnenzijde, ingevuld met aluminium profielen 11,2 x 6,8 mm (zelfde uitstraling als het rolhek). De garageroldeur is een op afstandsbediening te openen elektrische deur. Iedere koper ontvangt één afstandsbediening. Het hiervoor omschreven rolhek met loopdeur betreft de toegang tot de parkeerplaatsen voor blok 6.1 en 6.2. Dit betreft een gemeenschappelijk eigendom.

Nestvoorzieningen voor vogels

Oriëntatie: noord of oost

Hoogte: Huismussen: ca. 3 à 9 meter

Gierzwaluwen: 6 meter of (bij voorkeur) hoger

In de noord en oostgevel worden nestvoorzieningen voor gierzwaluwen opgenomen.

Verblijfsvoorzieningen voor vleermuizen

Oriëntatie: zuid of west

Hoogte: 6 meter of (bij voorkeur) hoger

Risico op lichte vervuiling.

In de zuidgevel worden groepen van 3 of meer inbouwstenen (1 basisvoorziening + 2 of meer extra voorzieningen) repeterend verwerkt.

09. Funderingen

Het appartementengebouw wordt gefundeerd op betonpalen, waarvan de afmetingen en lengte door de constructeur zijn vastgesteld aan de hand van de gemaakte sonderingen. De funderingsbalken, -poeren, wanden en liftput worden uitgevoerd in beton, een en ander volgens berekeningen van de constructeur. In de kruipruimte van het appartementencomplex (ter plaatse waar de appartementen zich op de begane grond bevinden) wordt een bodemafsluiting aangebracht van schoon zand. De kruipruimte wordt geventileerd door middel van roosters in de gevels (uitwendige scheidingsconstructies). De kruipruimte is vanwege het funderingsraster beperkt bereikbaar.

10. Draagconstructie / metselwerken / binnenwanden

10.1 Draagconstructie

Voor de diverse constructieonderdelen, zoals op tekening aangegeven, worden de volgende materialen toegepast:

- de hoofddraagconstructie van het appartementencomplex bestaat uit dragende wanden van in het werk gestort beton en kalkzandsteen.
- de woningscheidende verdiepingsvloeren en de dakvloer worden uitgevoerd in betonnen breedplaatvloeren met een in het werk te storten betonnen bovenlaag. De verdiepingsvloeren zijn bij dit vloersysteem aan de onderzijde (plafondzijde) voorzien van in het zicht blijvende schuine vellingkanten ter plaatse van de vloerelement-langsnaden.
- de liftschachten worden uitgevoerd in prefab betonwanden;
- de wanden van het trappenhuis worden uitgevoerd in beton en kalkzandsteen en geïsoleerde voorzetwanden t.p.v. de woningen/appartementen.

Deze betonnen wanden en kalkzandsteen wanden mogen vanwege de constructieve functies nimmer verwijderd worden.

Overig constructiedelen:

Waar nodig worden er, ter ondersteuning van de vloeren en/of trapborden, stalen balken en kolommen aangebracht. Conform opgave van de constructeur en fabrikant de benodigde dilataties en/of krimpvoegen aangebracht in gevelmetselwerk en binnenspouwbladen en worden er de benodigde ankers, beugels, mantelbuizen, sparingen, open stootvoegen, klossen, roosters, e.d. opgenomen. Afhankelijk van de detaillering kunnen sommige constructieonderdelen in het zicht blijven.

10.2 Balkons en galerijen

De balkons, galerijen en de trappen in het trappenhuis worden in (prefab)beton uitgevoerd.

De bovenzijde van de balkons, trappen en galerijen zoals aangegeven op tekening worden met een antislip motief uitgevoerd. De onderzijde van deze balkons en galerijen zijn gerold en hebben daardoor een lichte structuur.

10.3 Metselwerken

De gemetselde buitengevels van het appartementencomplex worden uitgevoerd in baksteen, zoals aangegeven op de verkooptekening en afgevoegd met (iets) verdiept voegwerk. Voor de kleuren van de bakstenen zie het kleurenschema.

In het buitengevelmetselwerk worden een voldoende aantal open stootvoegen aangebracht ten behoeve van spouwventilatie en/of afwatering. In het gevelmetselwerk worden conform het advies van de constructeur en de baksteenleverancier dilataties aangebracht. Een dilatatie is meestal een verticale aansluitnaad. Deze naad heeft als functie om de thermische werkingen van het metselwerk te ondervangen. Deze geveldilataties in het gevelmetselwerk worden niet nader afgewerkt.

Aan de buitenzijde in het metselwerk onder de buitenkozijnen, welke niet tot op het maaiveld, straat of terras lopen, worden aluminium waterslagen toegepast. De buitenkozijnen welke wel op het maaiveld lopen, worden voorzien van onderdorpels van Holonite o.g.

Het gevelmetselwerk boven de buitenkozijnen wordt opgevangen door middel van stalen lateien.

10.4 Binnenspouwbladen

De spouwmuren van het appartementencomplex worden volledig geïsoleerd met een warmteweerstand (R_c - waarde) van 5,0 m².W/K volgens de geldende eisen en de berekeningen (EPN-energie prestatie norm) die uitgevoerd zijn om te voldoen aan het Bouwbesluit.

De niet dragende binnenspouwbladen ter plaatse van de buitengevels van de appartementen worden uitgevoerd in geprefabriceerde houtskeletbouw gevelelementen.

Ten behoeve van de isolatie wordt er in de houtskeletbouw gevelelementen minerale wol toegepast, de warmteweerstand (R_c - waarde) van de samengestelde constructie bedraagt $R_c=5,0$ m².W/K volgens de geldende eisen en de berekeningen (EPN-energie prestatie norm) die uitgevoerd zijn om te voldoen aan het Bouwbesluit.

De binnenbeplating van de houtskeletbouw gevelelementen bestaat uit een vezelversterkte gipsplaat.

10.5 Binnenwanden

De niet-dragende scheidingwanden in de appartementen worden uitgevoerd als lichte scheidingswanden. Daar waar het geluids- of vocht technisch noodzakelijk is, worden de wanden in geïsoleerde-, zwaardere-, gehydrofobeerde- of dikkere uitvoering uitgevoerd.

De niet dragende woningscheidings- en voorzetwanden zijn uitgevoerd in zogenaamde Metal-Stud wanden bestaande uit metalen profielen en een vulling van isolatie die worden bekleed met gips/vezel beplating, zoals aangegeven op de verkooptekening. Deze worden ook veelal toegepast in de algemene ruimte tegen de woningen als thermische scheidingsconstructie.

De scheidingswand waartegen de WTW-unit geplaatst is zal worden uitgevoerd als een kalkzandsteenwand dik 120 mm of gelijkwaardige constructie. Indien deze tegen een niet dragende lichte scheidingswand is gepositioneerd wordt deze aan een zogenaamde stalen stoel (=frame) geplaatst.

11. Vloeren

De begane grondvloer van het appartementencomplex wordt uitgevoerd als een geïsoleerde betonvloer met een warmteweerstand (R_c - waarde) van 3,5 m².W/K.

Voor de toegang van de kruipruimte bij bouwnummer 01, 02 en 03 wordt in de hal bij de voordeur een sparing gemaakt in de begane grondvloer. Deze sparing wordt afgedekt met een kierdicht geïsoleerd kruipluik.

De verdiepingsvloeren worden uitgevoerd in geprefabriceerde gewapend betonnen bekistingsplaatvloeren met een in het werk te storten betonnen bovenlaag. De verdiepingsvloeren zijn aan de onderzijde (plafondzijde) voorzien van in het zicht blijvende schuine vellingkanten (zogenaamde V-naden) ter plaatse van de vloerelement-langsnaden die in het zicht blijven.

12. Daken

Op de platte daken van het appartementencomplex worden isolatieplaten onder afschot aangebracht met een warmteweerstand (R_c - waarde) van gemiddeld 6,0m²K/W. De platte daken worden waterdicht afgewerkt met bitumen dakbedekkingssysteem. De dakranden en dakopstanden van het platte dak worden afgedekt en met bitumen doorgeplakt tot in de aluminium daktrim. In de dakbedekking worden de benodigde doorvoeren ten behoeve van de CV- en WTW-installatie en rioolontluchting, liftventilatie alsmede de benodigde hemelwaterafvoeren aangebracht. Ook de PV panelen met de voorzieningen zijn opgenomen.

De overige dakvlakken ter plaatse van balkons e.d. etc. worden geïsoleerd en waterdicht afgewerkt. De toegang van binnenuit naar het terras is voorzien van een opstap.

13. Gevelelementen:

13.1 Gevelelementen

13.1.1. Uitwerking "BRIL" aan voor- en zijgevels

De "bril", zo wordt de (staal)constructie genoemd aan de voor- en zijgevels volgens tekening. Deze bestaat uit het navolgende:

- Uitvoering in metaal in kleur gecoat. Kleur witgrijs;
- Verticale verdiepingshoge panelen, met blaadjesperforaties metaal in kleur gecoat. Kleur witgrijs;
- Horizontale strip/front en horizontale u-profiel volgens tekening t.p.v. vloerrand witgrijs;
- Balkonplaat – prefabbeton, antislip aan bovenzijde – grijsnaturel (beton in het zicht);
- Hek t.p.v. balkons – glazen hek, met boven en onder regel, balusters achter glas van staal gecoat in donkergrijs;
- Privacy schermen – metaal en glas/panelen, in kleur antraciet.

13.1.2. Uitwerking Luifelconstructie met glas 5e verdieping achtergevel

Luifel boven galerij t.p.v. 5e verdieping aan de achtergevel, grenzend aan het binnengebied.

Glas met metalen constructie, gecoat in kleur donkergrijs

13.1.3. Uitwerking Lamellen / profielen

De lamellen in de gevels naast de kozijnen in de gevels, zie tekening, uitgevoerd in horizontale ribben / profielplaat van metaal in kleur gecoat. Kleur Beige.

13.1.4. Uitwerking Dakrand

De dakrand van de het appartementencomplex zijn daktrimmen op een gemetselde opstand. Het gevelmetselwerk loopt door tot onder de beplating waarop de dakbedekking en daktim zijn bevestigd.

14. Kozijnen

14.1 Buitenkozijnen

14.1.1. Houten gevelkozijnen

De kozijnen met deuren van de algemene ruimten, zoals naar de galerijen bij en naar bergingsgang, etc., worden gemaakt van hardhout en geleverd onder KOMO-keur, waarbij de onderdorpels bij deurkozijnen worden samengesteld uit glasvezel versterkt kunststof. Een en ander wordt uitgevoerd zoals op de geveltekeningen is aangegeven. De buitenkozijnen en –

deuren worden voorzien van een dekkend verfsysteem. De kleur van de gevelkozijnen en draaiende delen is binnen en buiten hetzelfde.

Alle bewegende delen in de buitenkozijnen, welke conform de NEN 5087 bereikbaar zijn, hebben een inbraakwerendheid klasse 2, conform de NEN 5096. Alle bewegende delen in de gevelkozijnen van de woning worden voorzien van tochtweringsprofielen. Daar waar vereist worden de kozijnen brandwerend uitgevoerd.

Alle kozijnen worden op sterkte en stijfheid berekend en geconstrueerd. Waar nodig worden voor de constructieve sterkte en/of bevestiging van hang- en sluitwerk, thermisch verzinkte stalen versterkingsprofielen aangebracht tegen de kozijnprofielen. De afmetingen van de profielen van ramen en deuren kunnen onderling verschillend zijn en worden nader door de leverancier berekend.

De binnenkozijnen naar de woningtoegang en de algemene ruimten zoals technische ruimten, stallingruimte, lifthallen, fietsenbergingen en trappenhuisen worden uitgevoerd in hardhout, in kleur afgeschilderd.

De deuren zijn uitgevoerd in dichte vlakke samengestelde houten deuren in kleur afgeschilderd en waar vereist in brandwerende uitvoering. De woningentree deuren zijn voorzien van deurspion.

14.1.2 Kunststof gevelkozijnen

De gevelkozijnen, ramen en deuren van de appartementen en algemene ruimten worden gemaakt van kunststof profielen en geleverd onder KOMO-keur. De ramen in de gevelkozijnen zijn draaivalramen. De vaste panelen (borstwering) onder de draaivalramen bestaan uit doorzichtig doorvalveilig glas. De indeling van de pui en draairichting van de deuren en ramen wordt uitgevoerd zoals op de geveltekeningen is aangegeven. Bij de kunststofkozijnen is de kleur aan de binnenzijde wit. De onderdorpels bij deurkozijnen worden samengesteld uit glasvezel versterkt kunststof.

De deuren die toegang geven tot de terrassen of loggia's hebben een opstap.

Alle bewegende delen in de buitenkozijnen, welke conform de NEN 5087 bereikbaar zijn, hebben een inbraakwerendheid klasse 2, conform de NEN 5096. Alle bewegende delen in de gevelkozijnen van de woning worden voorzien van tochtweringsprofielen. Daar waar vereist worden de kozijnen brandwerend uitgevoerd.

Alle kozijnen worden op sterkte en stijfheid berekend en geconstrueerd. Waar nodig worden voor de constructieve sterkte en/of bevestiging van hang- en sluitwerk, thermisch verzinkte stalen versterkingsprofielen aangebracht in of tegen de kozijnprofielen. De afmetingen van de profielen van ramen en deuren kunnen onderling verschillend zijn en worden nader door de leverancier berekend.

14.1.5 Metalen kozijnen, structuurloos

De pui van de hoofdentree is vervaardigd van glas en aluminium, kleur Witgrijs / Agaatgrijs volgens tekening.

14.1.4 Binnenkozijnen en -deuren

De binnenkozijnen zijn fabrieksmatig afgelakte metalen nastelkozijnen voorzien van bovenlicht. Alle binnendeuren, zijn fabrieksmatig afgelakte vlakke dichte opdekdeuren, hoog circa 2300 mm, kleur; wit.

Kozijnen op de appartementen welke zich bevinden op de begane grond worden, i.v.m. de hogere verdiepingshoogte, niet voorzien van een bovenlicht. Hierboven zal de wand doorlopen.

De binnendeuren worden afgehangen aan metalen paumelles; de deurkrukken en schilden zijn uitgevoerd in aluminium. De deuren van de toiletruimte en de badkamer worden voorzien van een vrij- en bezetslot. De deur van de hoofdslaapkamer wordt voorzien van een dag- en nachtslot, de overige deuren worden voorzien van loopsloten voor zover niet anders aangegeven. De deur van de meterkast wordt voorzien van een kastslot en 2 ventilatieroosters.

Over de standaard keuzemogelijkheden en alternatieve mogelijkheden van typen freeslijn binnendeuren en binnendeurbeslag wordt u te zijner tijd nader geïnformeerd via de koperskeuze procedure.

15. Trappen en hekwerken

De trappen in het gemeenschappelijke trappenhuis zijn gesloten prefab betontrappen.

De onderzijde van de trappen is fabrieksmatig gerold afgewerkt. Langs de muurzijde wordt een metalen muurleuning rond ca. 40mm op leuninghouders aangebracht. De hekwerken langs de betontrappen en bordessen bestaan uit metalen hekwerken opgebouwd uit een rondgaand frame met metalen balusters en spijlen. De hekwerken worden in kleur gecoat.

Langs de vrije zijde van de balkons, terrassen en balustraden worden metalen hekwerken geplaatst en in kleur gecoat. Deze hekwerken bestaan uit metalen frames en balusters en glazen panelen. Een en ander zoals op tekening aangegeven.

Houten trappen aanwezig in (maisonnette) appartementen:

De trap naar de verdieping zoals aangegeven in de tekening van bouwnummer 01, 02, 03 wordt uitgevoerd in een open trap van vurenhout zonder stootborden. Langs één muurzijde van de trappen worden houten stokleuningen rond 38 mm op leuninghouders aangebracht. Langs de vrije vloerranden wordt een spijlen traphek geplaatst tot circa 1000mm boven de trap. Langs de muurzijde op de bovenzijde van de trapboom wordt een krimplijst van vurenhout aangebracht.

16. Staalconstructies

Het gevelmetselwerk boven kozijnen wordt, waar nodig, opgevangen met thermisch verzinkte en in kleur gecoate lateien. Staalconstructies volgens opgave van de constructeur en worden waar nodig afgetimmerd. Metalen bevestigingsmiddelen worden aangebracht zoals uit de aard van het werk blijkt.

17. Beglazing

Ter plaatse van de appartementen worden alle glasopeningen in de gevelkozijnen, inclusief die in de bewegende delen, voorzien van een beglazingstypen waarmee voldaan wordt aan de van toepassing zijnde eisen en voorschriften ten aanzien warmte-isolatie.

Op grond van voorschriften en uit het oogpunt van energiezuinigheid in het Bouwbesluit, is de beglazing van buitenkozijnen, ramen en deuren van de woning uitgevoerd in isolerend dubbelglas (Hoog Rendement ++ kwaliteit).

Alle beglazing van de woning voldoet geheel aan de regelgeving volgens het Bouwbesluit.

De hoog rendement (HR++) beglazing is door de hogere energie absorptie van een warmtereflecterende coating gevoelig voor thermische breuk. Thermische breuk kan voorkomen bij warmte-en koude temperatuursverschillen in het glasblad. Wij adviseren u daarom om geen grote reflecterende of warmte absorberende oppervlakte dicht bij het glas te plaatsen of hangen.

Indien bovenlichten aanwezig in de binnendeurkozijnen wordt enkel blank glas aangebracht, behalve in bovenlichten van kozijnen van de meterkast, deze worden voorzien van een dicht boardpaneel.

18. Kunststeen

De vensterbanken in de appartementen (m.u.v. de badkamer) aangebracht op de binnenspouwmuren of binnenspouwbladen zijn van kunststeen in de kleur volgens kleurenschema (zie bijlage 1).

De onderdorpels van de gevelkozijnen die aansluiten aan het maaiveld worden samengesteld uit glasvezel versterkt kunststof. Onder de deuren van de toiletruimte en de badkamer worden kunststeen dorpels aangebracht. Bij de overige binnendeuren worden geen dorpels aangebracht.

19. Vloer-, wand- en plafondafwerking

19.1 Vloerafwerking:

Alle ruwe woningscheidende verdiepingsvloeren worden afgewerkt met een zogenaamde zwevende dekvloer, bestaande uit een geluidsisolerende isolatielaag en een afwerkvloer. Met uitzondering van de vloeren van de badkamer en de toiletruimte(n); deze worden betegeld in een zandcementlaag.

Omdat de dekvloer onderdeel uitmaakt van de geluidsisolerende constructie mag deze niet beschadigd worden.

Bij de hoofdentree wordt een "schoonloop-mat" aangebracht. De vloeren van de entreehal en de lifthal en begane grond worden betegeld. De vloeren van de lifthallen en gemeenschappelijke verkeersruimte op de verdiepingen worden betegeld.

Belangrijk om te weten:

Conform het Bouwbesluit dient ter plaatse van de entreedeur (vanwege toegankelijkheid) het hoogteverschil tussen bovenzijde afgewerkte vloer en bovenzijde onderdorpel maximaal 20 mm te bedragen. Er is rekening gehouden met circa 15 mm ruimte voor de toekomstige vloerafwerking. Uw dient hiermee rekening te houden bij de aan te brengen dikte van de vloerafwerking. Het aanbrengen van een dikkere vloerafwerking kan problemen opleveren met de binnendeuren en het openen van de voordeur.

Er worden veel leidingen weggewerkt in de dekvloeren. Derhalve wordt het dringend afgeraden in de vloeren te frezen, hakken, boren, breken, nieten, etc. om schade te voorkomen.

Het ontwerp van het appartementencomplex voldoet aan de eisen van het Bouwbesluit met betrekking tot de geluidsisolatie. Het wordt de eigenaren niet toegestaan om een harde vloerbedekking aan te brengen, tenzij een eigenaar middels een geluidmeting aantoont dat de akoestische prestatie met betrekking tot de contactgeluid-index van de opgeleverde vloerconstructie groter of gelijk + 11 dB is.

De dekvloeren voldoen aan de vereiste vlakheid voor vloeren van woningen. Dat wil zeggen dat de vloeren geschikt zijn voor het aanbrengen van bijvoorbeeld zachte vloerbedekking. De vlakheid van de dekvloer is niet geschikt voor afwerking met steenachtige vloerafwerkingen. Voor het aanbrengen van steenachtige vloerafwerkingen kunnen aanvullende voorbereidingen noodzakelijk zijn en/of een verhoogde vlakheidtolerantie nodig zijn.

Het (laten) verlijmen van een houten vloerafwerking kan door de werking van het hout de toplaag van de dekvloer lostrekken. Derhalve dient u een losliggende vloer toe te passen. Bij houtachtige vloerafwerkingen in appartementencomplex worden door de vloerenleggers normaliter folies of viltten toegepast. Aanvullende akoestische tussenlagen op zwevende dekvloeren werken averechts en kunnen een reductie van de contactgeluidisolatie inhouden en daarmee het eindresultaat negatief beïnvloeden. Bij toepassing van een harde vloerafwerking (bijvoorbeeld laminaat, parket of steenachtige vloeren) dienen deze rechtstreeks op de dekvloer te worden aangebracht. Door het aanbrengen van twee verend opgelegde constructies op elkaar kan de geluidisolatie namelijk verslechteren.

N.B. Bij laminaatvloeren mag ter voorkoming van beschadiging van de onderzijde van het laminaat een dun karton zoals stukloper worden aangebracht tussen de dekvloer en het laminaat. Verder mag bij toepassing van een harde vloerafwerking de vloerafwerking het opgaande werk niet raken. De vloerafwerking dient minstens 10 mm vrijgehouden te worden van het opgaande werk. Ook plinten vrijhouden van de harde vloerafwerking.

Voor het aanbrengen van verlijmde vloerbedekkingen, adviseren wij u uw leverancier of vloerenlegger van de vloerbedekkingen hier vooraf over te informeren en de juiste lijmsorten te gebruiken die geschikt zijn voor de toegepaste dekvloeren. Voordat gestart wordt met het leggen van de vloerafwerking dient door de vloerenlegger het vochtpercentage gecontroleerd te worden.

Wanneer uw appartement is opgeleverd, is er bouwvocht in het appartement aanwezig. Dit kan van belang zijn in de keuze voor uw wand- en vloerafwerkingen. Daarnaast blijft de kans op scheurvorming en/of het loslaten van tegels bestaan. Wij adviseren u om hierover contact op te nemen met de desbetreffende leverancier van de wand- en/of vloerafwerkingen om de vochtigheidsgraad van uw woning vast te stellen.

Indien niet aan bovenstaand wordt voldaan is KBK Bouw B.V. niet aansprakelijk voor geluidshinder of schade aan uw vloerbedekking. De koper blijft verantwoordelijk voor eventuele geluidsoverlast van harde vloerafwerkingen als blijkt dat niet aan de geluidsisolatie-eisen wordt voldaan. Laat u daarom vooraf goed informeren door uw applicateur.

De dekvloeren in het appartement kunnen, vanwege garantie technische- en aansprakelijkheidsaspecten, in het kader van optioneel minderwerk op verzoek van de koper niet komen te vervallen.

19.2 Wandafwerking:

De woningscheidende wanden, de binnenspouwbladen en de scheidingswanden in de appartementen worden, tenzij anders vermeld, "behangklaar" opgeleverd. Behangklaar wil niet zeggen saus- of verklaar. Voor het aanbrengen van andere wandafwerkingen dan behangwerk zijn aanvullende voorbereidingen noodzakelijk. Behangklaar is een zodanige afwerking van de wanden dat deze geschikt zijn om te behangen met grof- of bouwbehang zonder extra bouwkundige voorzieningen te treffen. Dit betekent dat de grotere oneffenheden in de wanden zijn gerepareerd en opgenomen leidingsleuven worden afgewerkt met een gipsmortel.

Bij betonwanden betekent dit dat er plaatselijk op deze wand gipsmortel wordt aangebracht met als resultaat een glad oppervlak conform de voorschriften. Kleine oneffenheden blijven zichtbaar en in langere wanden kan een lichte kromming aanwezig zijn. Het kan zijn dat plaatselijke oneffenheden, bijvoorbeeld spuitpleisterresten, moeten worden verwijderd voor het aanbrengen van het behangwerk.

In de toiletruimte en de badkamer worden geglaazuurde wandtegels toegepast.

De wanden boven het tegelwerk van de toiletruimte en de badkamer, indien deze niet tot aan het plafond zijn betegeld, worden afgewerkt met wit spuitwerk.

De wanden van de entreehal op de begane grond, van de gemeenschappelijke lifthallen op de verdiepingen en van de trappenhuisen worden boven de plint afgewerkt met scan en sauswerk.

De wanden van de technische ruimten, de hydrofoorroimte, de bergingen en de bergingsgangen worden niet afgewerkt.

19.3 Plafondafwerking:

Geperforeerd akoestisch plafond

De plafonds in de entreehal op de begane grond worden voorzien van een Geperforeerd plafond, Gyproc Rigitone perforatie 12/25Q of gelijkwaardig, met akoestisch vezeldoek. De naden worden afgewerkt en gesaust in kleur wit.

Akoestisch spuitwerk

De plafonds in de verkeersruiten zoals lifthallen en trappenhuisen op de begane grond en verdiepingen worden voorzien van akoestisch spuitwerk.

Geïsoleerde plafonds en stroken langs wanden tegen plafonds

De onderkant van de 1^e verdiepingsvloer en een strook langs de plafonds op de wanden, waar nodig, voorzien van geïsoleerde houtwolcement platen, kleur: natuurtint, licht ivoorkleurig, facet rondom.

Deze platen worden bevestigd met slagpluggen met zichtbare afdekkapjes.

Geïsoleerde verlaagde gipsplafonds voorzien van spack-/spuitwerk.

De onderzijde van de 1^e verdiepingsvloer in de appartementen t.p.v. de werkkamers, waarboven het balkon ligt, wordt voorzien van geïsoleerd gipsplafond. Deze wordt afgewerkt met wit spuitwerk.

Spuitwerk

De betonnen plafonds in de appartementen worden voorzien van structuurspuitwerk. Dit spuitwerk heeft een gespatte structuur met een lichte korrel en wordt aangebracht in de kleur wit. De V-naden aan de onderzijde van de verdiepingsvloeren blijven in het zicht. Het plafond in de meterkast wordt niet afgewerkt.

De overige plafonds worden niet nader afgewerkt.

20. Tegelwerken

Vloertegels in toilet en badkamer:

Keramische ongeglazuurde vloertegels afmeting is 30 x 30 cm.

De vloer in de badkamer wordt waterpas uitgevoerd waarbij, in verband met het afschot en inwerken van de doucheafvoer(put), het douchegedeelte iets op afschot wordt uitgevoerd in vloertegels afmeting 30 x 30 cm.

Keuze uit onderstaande tegels.

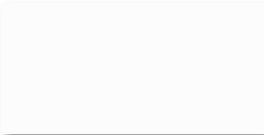
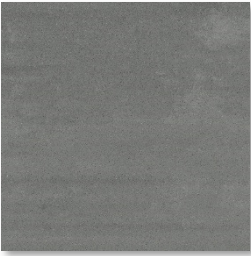
Wandtegels in toilet en badkamer:

In de toiletruimte en badkamer worden geglazuurde keramische wandtegels afmeting 20 x 25 cm aangebracht.

De tegelhoogte in de toiletruimte is circa 1,40m boven de vloer en in de badkamer tot plafond.

Het wandtegelwerk heeft een rechthoekige afmeting en wordt liggend verwerkt. Standaard kan er zonder meerprijs gekozen worden uit vier verschillende kleuren.


In de keuken wordt geen wandtegelwerk aangebracht.

<p><i>Afbeelding ter illustratie van de standaard tegels:</i></p>  <p>Mosa.</p>	<p>Fabricaat: Mosa Kleurcode: 27510 Formaat: 15 x 30 cm Uitvoering: wand Serie: Scenes</p> <p>Toepassingsgebied: - wand Toegepast: - toilet tot ca. 1400+ vloer - badkamer tot plafond</p>
 <p>Mosa.</p>	<p>Fabricaat: Mosa Kleurcode: 1105 Formaat: 30 x 30 cm Uitvoering: vlak (V) Serie: Residential</p> <p>Toepassingsgebied: - vloer Toegepast: - vloer in toiletruime - vloer in badkamer / douche</p>

Indien u geen keuze wilt maken of heeft gemaakt bij de geselecteerde tegelshowroom zullen wij bovenstaand getoonde wand- en vloertegel toepassen.

Kleur voegwerk wandtegels: wit. De aansluitingen tussen wand- en vloertegels in het toilet en de badkamer worden voorzien van een (sanitair) kitvoeg. De voegen van de vloertegels zijn grijs gevoegd en zijn niet strokend met de voegen van de wandtegels.

De vloer van het trappenhuis op de begane grond en de lifthallen worden betegeld met ongeglazuurde tegels type Mosa Terra, in de afmeting 300 x 600 mm met plinttegels, kleur conform de kleurenstaat. 1/3 verspringend aangebracht. In deze tegelvloer wordt een sparing gehouden voor een schoonloopmat zoals op tekening aangegeven. Let op: De gearceerde afmetingen van de tegels op de tekening kunnen niet overeenkomen met de werkelijke afmetingen.

<p><i>Afbeelding ter illustratie van de standaard tegels:</i></p>  <p>Mosa.</p>	<p>Fabricaat: Mosa* Kleurcode: 263* Formaat: 30 x 30 cm* Uitvoering: vloer Serie: Terra Beige & Brown* <i>* of gelijkwaardig</i></p> <p>Toegepast - vloer entree begane grond</p>
---	---

Tegelwerk koperskeuze:

Het is mogelijk om het tegelwerk aan uw wensen aan te passen. Wanneer uw voorkeur uitgaat naar een andere kleur, fabricaat en/of type tegelwerk of u wilt het standaard tegelwerk uitbreiden, dan kunt u gebruik maken van de showroom voor dit project. Indien gekozen wordt voor afwijkend tegelwerk dan zullen de eventuele meerkosten voor de aankoop en de eventuele extra verwerkingskosten worden verrekend als meerwerk.

De badkamer en de toiletruimte in het appartement kunnen, vanwege garantie technische- en aansprakelijkheidsaspecten, niet zonder tegelwerk worden opgeleverd. Ook niet op basis van een optioneel of individueel kopersverzoek.

21. Aftimmerwerk

In de meterkast wordt een houten meterkastschot aangebracht. In de appartementen en bergingen worden geen (vloer)plinten aangebracht. De aansluiting van de binnenspouwmuur met de buitenkozijnen worden afgetimmerd. Verdere aftimmeringen zullen worden verricht zoals uit de aard van het werk blijkt.

22. Keukeninrichting

De door KBK geselecteerde keukenshowsroom is ASWA Keukens in Hilversum. Zij kunnen een complete keuken voor u plaatsen vóór oplevering indien u gebruikt maakt van de luxe basiskeuken.

U heeft meerdere mogelijkheden met betrekking tot de keuken:

1. Luxe basiskeuken van ASWA Keukens;
2. Alternatieve keuken bij ASWA Keukens met de voordelen bij gebruik van onze project-showroom;
3. Vervallen projectaanbieding keukens, u maakt geen gebruik van ASWA Keukens.

1. Luxe basiskeuken van ASWA Keukens:

In de aanneemsom van uw woning is een stelpost (projectaanbieding) opgenomen voor een luxe basiskeuken van ASWA Keukens, waarbij tevens kosten zijn inbegrepen van installatie uitbreidingen t.b.v. aanwezige apparatuur. Voor de stelposten van deze projectaanbieding per bouwnummer verwijzen wij naar onderstaand overzicht. Voor de keukeninrichting verwijzen wij naar bijgevoegde keukeninrichting omschrijving en tekeningen naar bijlage 2a. Voor deze keukens zijn diverse keuzes mogelijk voor de frontjes, grepen en/of het werkblad. Uw woning wordt hierdoor opgeleverd inclusief compleet gemonteerde keukens.

U zult t.z.t. worden geïnformeerd over de geselecteerde showroom, zodat u een afspraak kunt maken om de mogelijkheden te bespreken.

Voor de luxe basiskeuken wordt opgenomen:

- 2x dubbele wandcontactdoos boven aanrecht t.b.v. huishoudelijk gebruik (standaard)
- 1x enkele wandcontactdoos t.b.v. afzuigkap (recirculatie) (standaard)
- 1x enkele wandcontactdoos t.b.v. koelkast (standaard)
- 1x loze leiding t.b.v. boiler (standaard)
- 1x perilex 2-fase t.b.v. elektrische kookplaat i.p.v. loze leiding (opwaardering)
- 1x enkele wandcontactdoos op extra aparte groep t.b.v. oven i.p.v. loze leiding (opwaardering)
- 1x enkele wandcontactdoos op extra aparte groep t.b.v. vaatwasser i.p.v. loze leiding (opwaardering)
- Het op hoogte brengen van riolering en waterleidingen t.b.v. het spoelgedeelte (opwaardering)
- Warmwaterleiding voorzien van hoekstopkraan incl. montage (opwaardering)
- Koudwaterleiding voorzien van gecombineerde hoekstopkraan t.b.v. vaatwasser (opwaardering)
- Afvoer voorzien van 'McAlpine' sifon (of gelijkwaardig) sifon t.b.v. vaatwasser en spoelgedeelte (opwaardering)
- Er is geen gasaansluiting aanwezig in de keuken.

2. Alternatieve keuken bij ASWA Keukens:

Mocht u een andere keuken dan de voorgestelde luxe basiskeuken wensen, kunt u uw keuken ook geheel naar eigen wens laten ontwerpen bij ASWA Keukens. Een andere keuken dan de basiskeuken wordt altijd ná oplevering van uw woning met de grootste zorg en aandacht gemonteerd en aangesloten. KBK Bouw zal in dat geval tijdens de bouwfase zorgdragen voor de coördinatie en installatie aanpassingen.

Extra voordelen van een alternatieve keuken bij ASWA keukens is dat u kosteloos de volgende punten kunt wijzigen bovenop de opgewaardeerde keukeninstallatie:

- 1x afstemming en onbeperkte verplaatsingen elektrische installatie van de keuken; (opwaardering)
- 1x afstemming en verplaatsingen waterleidingen en binnen riolering (binnen het keukenblok); (opwaardering)
- 1x afstemming en aanpassing legplan vloerverwarming; (opwaardering)

Let op:

- Bovenstaande is exclusief uitbreiding van extra aansluitingen en/of groepen bovenop de reeds opgewaardeerde keukeninstallatie.
- De positie van ventilatie ventielen blijft ongewijzigd in de woning.
- Indien u uw keuken na oplevering laat aanbrengen, en daarmee niet onder de verantwoording van de ondernemer zal worden aangebracht, is deze uitgesloten van de Woningborg garantie- en Waarborgregeling, hetgeen impliceert dat iedere schade alsmede directe schade en indirecte gevolgschade en / of het niet voldoen aan de garantienormen ter zake, zijn uitgesloten van voornoemde garantie- en waarborgregeling.

Gezien een andere keuken dan de voorgestelde keuken na oplevering geplaatst zal worden, zal de afrekening hiervan rechtstreeks tussen de koper en ASWA Keukens verlopen. Van KBK Bouw ontvangt u dan de stelpost 'aankoop keuken' retour middels het meer- en minderwerk (zoals opgenomen in de koperskeuzelijst).

Eventuele extra aansluitingen (bovenop de reeds opgewaardeerde installatie en de overige kosteloze extra's) rekent u af met KBK Bouw.

3. Vervallen projectaanbieding keuken, u maakt geen gebruik van ASWA Keukens:

Indien u geen gebruik wilt maken van de voorgestelde projectkeuken of een andere keuken bij de door KBK geselecteerde keukenshowsroom, zal deze projectaanbieding komen te vervallen. De stelpost voor de voorgestelde basiskeuken inclusief installatie uitbreidingen verrekenen wij met u middels het meer- en minderwerk (zoals opgenomen in de koperskeuzelijst).

Keukeninstallatie bij vervallen projectaanbieding keuken:

- 2x dubbele wandcontactdoos boven aanrecht t.b.v. 'huishoudelijk gebruik'
- 1x enkele wandcontactdoos t.b.v. afzuigkap (recirculatie)
- 1x enkele wandcontactdoos t.b.v. koelkast

- 1x loze leiding t.b.v. koken
- 1x loze leiding t.b.v. oven
- 1x loze leiding t.b.v. boiler
- 1x loze leiding t.b.v. vaatwasser
- 1x afgedopte gasaansluiting op ca. 10cm+ vloer
- afgedopt aansluitingen spoelgedeelte (afvoer, koud- en warmwaterleidingen)
- installaties worden aangebracht conform positie op verkooptekening

Op de verkooptekening is de opstelplaats van de keuken aangegeven. Het betreft een grove indicatie van de keukenopstelling is met name bedoeld voor de standaard installatievoorzieningen en om aan te geven waar geen vloerverwarming wordt gelegd.

Bwnr.	Stelpost aankoop keuken - bij afname via ASWA Keukens	Stelpost opwaardering Installaties - bij afname via ASWA Keukens van € 1.420 voor € 650
1 t/m 18	€ 5.900	€ 650
19	€ 9.950	€ 650
20	€ 7.550	€ 650

U heeft een voordeel van ruim € 770,00 incl. BTW wanneer u een keuken uitzoekt bij onze keukenshowroom van ASWA Keuken te Hilversum

Aanpassen keukeninstallatie via andere keukenshowroom:

U kunt vanzelfsprekend een keuken aanschaffen bij een andere keukenleverancier van uw keuze. Als u bij een andere keukenleverancier een keuken aanschafft zal in de meeste gevallen de installatie aangepast dienen te worden. Hiervoor kunt u schriftelijk een verzoek indienen bij de afdeling kopersbegeleiding van KBK Bouw voor een vrijblijvende offerte.

Hier zijn echter wel bepaalde voorwaarden aan verbonden met betrekking tot de wijze van informatieverstrekkingen. Verzoeken voor eventuele installatieaanpassingen (verplaatsen leidingwerk, extra elektra groepen, etc.) ten behoeve van een na oplevering te plaatsen keuken, door andere keukenleverancier(s) dan onze project keukenleverancier, dienen te worden opgesteld conform de voorwaarden als opgenomen in het "protocol installatieaanpassingen t.b.v. toekomstige keukeninrichting" - bijlage 2b.

Belangrijk:

Indien de door u aangeleverde installatietekeningen niet voldoen aan deze voorwaarden, dan kan onze kopersadviseur uw verzoek om een prijsopgave, helaas niet in behandeling nemen.

Het verzoek om een prijsopgave voor het aan laten passen van de installatie vindt altijd door uzelf plaats via een individueel meerwerkverzoek. Houdt u daarbij wel rekening dat wij tijdig hiervan op de hoogte gebracht moeten worden. De getekende opdrachten voor uitvoering dienen voor de betreffende sluitingsdatum bij ons binnen te zijn. In verband met de verwerkingstijd en het opstellen van een offerte dient u uw individuele meerwerkverzoek uiterlijk 2 weken voor sluitingsdatum in te dienen.

Het verplaatsen van de afzuig- en toevoerventielen in het plafond en/of wand is niet mogelijk.

Na oplevering kunt u de door u gewenste keuken (laten) plaatsen.

Let op:

- Na oplevering draagt u er zelf zorg voor dat de keukeninrichting en de wandafwerking worden aangebracht. Ook voor het aansluiten op de water-, gas-, riolerings- en elektraleidingen bent u zelf verantwoordelijk;
- In de meterkast zijn ten behoeve van de elektra-aansluitingen in de keuken, elektragroepen, aardlekbeveiligingsschakelaars en een eventuele hoofdschakelaar aangebracht zoals die horen bij de

standaarduitvoering van de woning. Wij attenderen u erop rekening te houden met de eventueel extra benodigde elektragroepen of aardlekbeveiligingsschakelaars in de meterkast;

- Ten behoeve van de ventilatievoorziening van de keuken worden twee (of meer, indien aangegeven) ventilatieventielen aangebracht in het plafond en/of wand. Een wasemkap met motor kan op geen van deze openingen worden aangesloten. Wij adviseren u hiervoor een zgn. recirculatie wasemkap toe te passen.

Indien er geen verzoek m.b.t. het wijzigen van de basisinstallatie bij ons binnen is gekomen, zullen wij de volgende uitgangspositie hanteren.

- De aan te brengen vloerverwarming (indien van toepassing) in de keuken wordt afgestemd op de standaard keukenindeling (er wordt geen vloerverwarming gelegd onder het keukenblok).
- De wanden/wandgedeelten ter plaatse van de standaardkeukenopstelling zijn behangklaar.
- De op verkooptekening aangegeven positie van de wasbak en daarmee het aansluitpunt voor riool, alsmede de inblaas en afzuigpunt(en) in het plafond voor de balansventilatie blijven op de standaard plaatsen gehandhaafd.
- De koud- en warmwaterleidingen en rioleringsaansluiting zullen op de standaardplaats worden afdopt.
- De gasleiding (indien van toepassing) zal op de standaardplaats worden afdopt.
- De elektraleidingen en aansluitpunten zullen op de standaardplaats worden aangebracht.

Garantie keuken:

Indien u uw keuken na oplevering laat aanbrengen, en daarmee niet onder de verantwoording van de ondernemer zal worden aangebracht, is deze uitgesloten van de Woningborg garantie- en Waarborgregeling, hetgeen impliceert dat iedere schade alsmede directe schade en indirecte gevolgschade en / of het niet voldoen aan de garantienormen ter zake, zijn uitgesloten van voornoemde garantie- en waarborgregeling.

23. Schilderwerk

De houten kozijnen en de diversen houten betimmeringen worden afgewerkt met een dekkend verfsysteem zoals in het kleurenschema staat aangegeven. De kleuren van het exterieur zijn bepaald door de architect en goedgekeurd door de welstandscommissie.

Metaalwerk in het zicht, buiten, zoals hekken, balusters, lateien, etc. worden, tenzij anders vermeld, thermisch verzinkt en van een poedercoating in kleur voorzien. Metaalwerken in het zicht, binnen, worden beschermd door een dekkend verf systeem of een poedercoating in kleur. In het zicht blijvende leidingen, voor zover niet verchroomd of van kunststof in kleur, worden geschilderd, echter niet in kasten, berging en technische- en onbenoemde ruimten.

Korte omschrijving binnenschilderwerk:

- binnenkozijnen algemene ruimte worden dekkend geschilderd;
- binnendeurkozijnen en binnendeuren fabrieksmatig afgelakt in standaard kleur;
- trap; (bouwnummer 1, 2 en 3)
 - binnendeurkozijnende treden en –indien van toepassing– stootborden worden fabrieksmatig gegrond opgeleverd;
 - de bomen, balusters, leuning en traphekken worden dekkend geschilderd
- verwarmingselementen (radiatoren /convectoren) (indien van toepassing) fabrieksmatig gemoffeld in standaard kleur;
- meterkast geen schilderwerk.

Met betrekking tot het noodzakelijke onderhoud wordt u verwezen naar de door Woningborg, samen met het certificaat toegezonden folder 'Alles over uw woning, aankoop, oplevering, gebruik en onderhoud'. Met name als de architect heeft gekozen voor donkere kleuren is opvolgen van de voorgeschreven onderhoudsfrequentie zeer belangrijk.

24. Behangwerk

Het appartement wordt niet voorzien van behang.

25. Goten en hemelwaterafvoeren

De hemelwaterafvoeren langs de gevels worden uitgevoerd in grijs kunststof PVC, plaats en aantal nader te berekenen door de installateur. De hemelwaterafvoeren worden aangesloten op het rioleringsysteem.

26. Waterleidingen

De waterleidinginstallatie wordt vervaardigd van kunststof buis.

De koudwaterleiding wordt aangelegd vanaf de watermeter, geplaatst in de meterkast; de waterleiding is afsluit- en aftapbaar en in voldoende mate beschermd tegen bevriezing. De leidingen voor warm- en koudwater worden, waar mogelijk, weggewerkt in de wanden en/of vloeren, echter niet in kasten, berging, technische- en onbenoemde ruimten.

De volgende tappunten voor koudwater worden aangebracht:

keuken:	- t.b.v. aanrechtmengkraan (ca. 10cm boven de vloer afgedopt);
toilettruimte:	- t.b.v. toiletcloset;
	- t.b.v. fonteintje;
badkamer:	- t.b.v. toiletcloset
	- t.b.v. wastafel;
	- t.b.v. douchecombinatie;
	- t.b.v. toiletcloset; (bouwnummer 19)
technische ruimte:	- aansluitpunt cv-ketel;
of berging	- aansluitpunt positie wasmachine opstelplaats;

De volgende tappunten voor warmwater worden aangebracht:

keuken:	- t.b.v. aanrechtmengkraan (ca. 10cm boven de vloer afgedopt);
badkamer:	- t.b.v. wastafel;
	- t.b.v. douchecombinatie;

Het warme water voor huishoudelijk gebruik wordt geleverd door de warmtapwatervoorziening die is geïntegreerd in de CV-ketel met een comfort warmwaterklasse 5 (CW5). De CV-ketel is op de gasleiding aangesloten.

Ieder warmwatertoestel kent zijn beperkingen met betrekking tot een 'continue' levering van warmwater als er twee of meer warmwaterkranen tegelijk openstaan. Indien u specifieke wensen heeft, dient u in overleg te treden met de ondernemer of hieraan tegemoet kan worden gekomen of dient er gezocht te worden naar 'alternatieven', welke wel aansluiten bij uw verwachtingspatroon. Een zwaardere CV-ketel kan ook effect hebben op de EPC-berekening.

Het kan mogelijk dat door een zwaardere CV-ketel aanvullende en nader te bepalen (installatie-)maatregelen nodig zijn.

De tapwatercapaciteit is mede afhankelijk van de te leveren voordruk van het water door het waterleverend bedrijf en is gebaseerd op afzonderlijk gebruik van één watertappunt per woning.

Hydrofoor(ruimte):

De waterleiding wordt centraal ingevoerd. De installatie wordt uitgevoerd volgens de voorschriften van het waterbedrijf. Om voldoende waterdruk in de appartementen te kunnen garanderen wordt er in de technische ruimte op de begane grond een hydrofoor (waterdrukverhogingsinstallatie) geplaatst. Vanuit deze ruimte wordt de invoervoorziening naar de appartementen gebracht. Tevens wordt in deze technische ruimte een gootsteen met koudwater-aansluiting gemonteerd.

27. Gasinstallatie

Er wordt een gasinstallatie aangelegd vanaf de meterkast naar de volgende aansluitpunten:

keuken:	- t.p.v. positie gestippelde kooktoestel (circa 10 cm boven de vloer afgedopt);
kast/onbenoemde ruimte:	- CV-ketel;

De gasleidingen worden, waar mogelijk, weggewerkt in de wanden en/of vloeren, echter niet in kasten, berging, technische- en onbenoemde ruimten.

Let op: De aanvraag voor energie bij een leverancier ter keuze van de koper dient tijdig door de koper aangevraagd te worden.

28. Sanitair

In alle woningen wordt standaard wit keramisch sanitair aangebracht van het fabrikaat Villeroy & Boch, kleur wit. De kranen zijn het van het fabrikaat Grohe.

De indeling van de sanitaire ruimten is conform de verkooptekeningen. Het sanitair bestaat per ruimte uit:

Indeling apart toilet:

- keramisch diepspoel wandcloset met kunststof inbouwreservoir;
- closetzitting met deksel;
- keramisch fontein, 36cm, kleur wit ;
- afvoer fontein door middel van verchroomde plugbetersifon met muurbuis.
- verchroomde fonteinkraan.

<p><i>Afbeelding ter illustratie van toiletcombinatie:</i></p> 	<p>Basis Toiletcombinatie Villeroy & Boch, O'Novo</p> <ul style="list-style-type: none">- Inbouwspoelreservoir met wandcloset O'Novo- softclosezitting en quick release wit
	<p>Inbouwreservoir</p> <ul style="list-style-type: none">- Grohe, WC element- Grohe, Bedieningsplaat, kleur alpine wit
	<p>Basis Fonteincombinatie</p> <ul style="list-style-type: none">- Villeroy & Boch fontein O'Novo 36cm, kleur wit- Grohe Costa L fonteinkraan, hoog model- Verchroomde bekiersifon met muurbuis

Indeling badkamer:

- toiletcombinatie als in apart toilet (zonder fontein-combinatie, alleen bij bouwnummer 19)

- keramische wastafel 60 x 48 cm;
- verchromde wastafelmengkraan,
- afvoeren wastafel(s) door middel van verchromde plugbeksifon met muurbuis.
- boven de wastafel(s) wordt een rechthoekige spiegel (afm. 60 x 80 cm) staand aangebracht;
- douchemengkraan,
- doucheset, inclusief glijstangset;
- douche vloerput met RVS rooster 15 x 15 cm.;

Afbeelding ter illustratie van wastafelcombinatie:



Basis Wastafelcombinatie Architectura

- Villeroy & Boch wastafel Omnia Architectura 60cm, kleur wit
- Grohe Costa L wastafelmengkraan
- Verchromde bekiersifon met muurbuis
- Spiegel 60x80 cm met spiegelklemmen

Afbeelding ter illustratie van douchecombinatie:



Basis Douchecombinatie

- Grohe Costa L douchemengkraan
- Grohe New Tempesta 100 met glijstang doucheset



Basis Douche-afvoer

Tapkranen

Ten behoeve van de wasmachine wordt nabij de opstelplaats een tapkraan en afvoergarnituur aangebracht. Deze tapkraan kan tevens gebruikt worden voor het vullen van de CV-ketel.

Persoonlijke wensen

Naast het standaard sanitair zijn persoonlijke wensen ten aanzien van sanitair mogelijk, hiervoor kunt u gebruik maken van ons uitgebreide sanitair aanbod, onze opwaarderspakketten.

Wordt gekozen voor afwijkend of aanvullend sanitair dan zullen de eventuele meerkosten voor de aankoop van het sanitair en de daarbij behorende extra montagekosten, als meerwerk bij u in rekening worden gebracht, afgerekend op basis van de meer- en minderwerk (koperskeuzelijst).

29. Verwarmingsinstallatie

29.1 CV-ketel:

Voor de centrale verwarming én ten behoeve van de warmwatervoorziening wordt de woning voorzien van een gasgestookte HR CV-ketel met een comfort warmwaterklasse 5 (CW5), geïnstalleerd in de vorm van een combi-toestel. De CV-ketel wordt in de technische ruimte geplaatst, zoals op tekening aangegeven. De rookgaskanalen vanaf de CV-ketel zijn ronde afvoerbuizen. Deze rookgasafvoer kanalen worden aangesloten op een gecombineerde dak doorvoerkap.

29.2 Verwarmingselementen:

Het warmteafgiftesysteem van de centrale verwarmingsinstallatie wordt op één verdieping, waar zich de woonkamer bevindt, uitgevoerd in een laag temperatuur (LT) vloerverwarming systeem als hoofdverwarming.

De hart op hart afstanden van deze vloerverwarming leidingen zullen te zijner tijd op basis van het benodigde vermogen worden bepaald en afgestemd op de bij de afzonderlijke vertrekken vermelde temperatuur. De leidingen van de vloerverwarming zijn van kunststof en zijn via een verdeelset in de vloer geleid, derhalve is het niet mogelijk in de dekvloeren te spijkeren, frezen, nieten, schroeven en/of boren. Dit wordt stellig afgeraden om schade te voorkomen.

De badkamer wordt standaard voorzien van een al dan niet elektrische radiator.

De verdeelunit(s) ten behoeve van de (vloer)verwarming op positie zoals op tekening is weergegeven

De verdeelunit(s) worden niet voorzien van een omkasting of andere afwerking.

Afbeelding van verwarmingsinstallatie, zichtbare componenten;



Standaard kamerthermostaat:
Honeywell Round Connected Modulation

29.3 Ruimtetemperaturen:

Conform de van toepassing zijnde Woningborg-garantieregeling kunnen onderstaande ruimtetemperaturen, bij gelijktijdig functioneren van alle, onder verantwoordelijkheid van de ondernemer geplaatste verwarmingselementen – bij gesloten ramen en deuren en bij het in gebruik zijn van de minimaal vereiste ventilatievoorzieningen – behaald en behouden worden tot ten minste een buitentemperatuur van -10°C.

Woonkamer	20°C
Keuken	20°C
Slaapkamers	20°C
Hal en overloop	15°C
Bad- en doucheruimte	22°C
Toilet	(geen verwarmingselementen)
Kasten / bergruimte	(geen verwarmingselementen)
Onbenoemde ruimte(n)	(geen verwarmingselementen)
Algemene ruimte(n)	(geen verwarmingselementen)

Voor de berekening van de capaciteit van de centrale verwarmingsinstallatie gelden de berekeningsgrondslagen conform de ISSO publicatie 51.

29.4 Aandachtspunten vloerverwarming:

Uw appartement beschikt standaard over vloerverwarming. Dat wil zeggen dat in de dekvloer een leidingnet van kunststofbuizen is gelegd, waardoor warmwater stroomt die van voldoende temperatuur is om de ruimte temperaturen te garanderen.

Belangrijk!

Toepassing van Lage Temperatuur Verwarming (LTV systeem) met vloerverwarming impliceert dat u rekening dient te houden met het gegeven dat vloerverwarming een traag reagerend systeem is, waarbij het optimale comfort en energieverbruik verkregen wordt door zo min mogelijk de temperatuur te wijzigen en behoeft 's nachts niet lager te worden ingesteld. Door het toepassen van vloerverwarming kan geen 8-urige nachtverlaging en geen opwarmtijd van 2 uur worden gehanteerd volgens de ISSO 51. U dient er rekening mee houden, dat er gelijkmatig verwarmd moet worden. Als de massa van uw woning teveel afkoelt, duurt het langer voordat de woning weer op temperatuur is. Gelijkmatige verwarming is in ieder geval goed voor een lagere energienota. Klachten over het niet functioneren van de installatie, welke een relatie hebben met het toepassen van nachtverlaging, vallen niet onder de op uw woning van toepassing zijnde Woningborg-garantie.

De toepassing van vloerverwarming betekent dat u rekening moet houden met het feit dat niet elke vloerbedekking hiervoor geschikt is. Het is belangrijk om een vloerafwerking te kiezen die niet goed isoleert. De warmte moet redelijk gemakkelijk afgegeven kunnen worden aan deze vloerbedekking, daar anders de ruimtetemperaturen niet gehaald kunnen worden en de cement dekvloer te warm gaat worden en schade het gevolg kan zijn. In de handel zijn tapijten, parket, grindvloeren of andere vloerbedekkingen te verkrijgen die geschikt zijn voor vloerverwarming. Laat u goed informeren of u inderdaad de juiste vloerbedekking aanschaft en of er aanvullende bewerkingen nodig zijn zoals het egaliseren of impregneren van de mortelgebonden dekvloer. Meestal staat in de technische gegevens van de leverancier vermeld welke warmteweerstand voor dit type van toepassing is.

De warmteweerstand van materialen is de R-waarde. Normaliter geldt de regel dat de warmteweerstand van de vloerafwerking, inclusief eventueel ondertapijt, niet hoger mag zijn dan 0.09m²K/W. Hoe hoger deze waarde hoe beter het product een isolerende werking heeft hoe moeilijker het wordt om de ruimtetemperaturen te behalen.

30. Ventilatievoorzieningen

30.1 Ventilatie appartement:

De woning wordt voorzien van een balansventilatiesysteem met WarmteTerugWinning (WTW).

Bij ventilatie met warmteterugwinning wordt evenveel verse lucht toegevoerd als gebruikte lucht afgevoerd. Verse lucht wordt toegevoerd via ventielen in het plafond en/of wand in de woon- en slaapkamers en de gebruikte lucht wordt

afgezogen via ventielen in het plafond en/of wand in de keuken, badkamer en toilet, zoals aangegeven op verkooptekening. De installateur bepaalt nader de exacte plaats en hoeveelheden van de in/uitblaasopeningen.

De binnenkomende en uitgaande luchtstromen worden (in koudere perioden) door de hoog-rendement warmtewisselaar van de balansventilatie-unit gevoerd. De buitenlucht wordt aangezogen via het dak. In de balansventilatie-unit worden de luchtstromen voor zowel toe- als afvoer mechanisch geregeld. De warmte van de af te voeren binnenlucht wordt in de tegenstroomwisselaar overgedragen aan de verse buitenlucht waardoor een groot deel van de warmte wordt behouden en die wordt daarna ingeblazen in de woonkamer/keuken en slaapkamers.

Doordat de luchtstromen mechanisch worden geregeld wordt een continue luchtverversing gegarandeerd. In meer luchtdichtere woningen is goede ventilatie van wezenlijk belang. Een goede luchtkwaliteit levert een belangrijke bijdrage aan een gezonde en prettige leefomgeving voor de bewoners. De toevoeging van warmteterugwinning maakt het bovendien energiezuinig.

De balansventilatie-unit met WTW wordt bij de woningen in de technische ruimte geplaatst, e.e.a. zoals aangegeven op verkooptekening.

'CO2-sturing op afvoer zonder zonering'

Het balansventilatie -systeem maakt gebruik van een mechanisch CO2-gestuurd ventilatiesysteem die de luchtkwaliteit controleert en het systeem aanstuurt. In de woonkamer wordt de CO2-sensor van het systeem geplaatst. Bij een (te) hoog CO2-gehalte schakelt het ventilatiesysteem automatisch in een hogere stand. Middels de CO2- sensor in de woonkamer kan tevens het mechanisch ventilatiesysteem worden bediend. Zo ontstaat een optimale luchtkwaliteit in iedere kamer en daarmee een gezond binnenklimaat voor de hele woning.

De kanalen van het balansventilatiesysteem zijn van verzinkt plaatstaal en zijn grotendeels weggewerkt in de vloeren en leidingkokers. In de technische ruimte blijven de leidingen in het zicht. De aantallen en positioneringen van de toe- en afzuigroosters in de wand of het plafond zijn indicatief aangegeven en zullen te zijner tijd door de installateur definitief bepaald worden. Ten behoeve van de ruimtelijke ventilatievoorziening van de keuken wordt één (of meer, indien aangegeven) ventilatieventiel(en) aangebracht in het plafond. Op deze ventilatieventielen van het MV-systeem in de keuken mag geen motorloze wasemkap of een afzuigkap met motor op worden aangesloten.

Let op:

Uw woning is goed geïsoleerd, er is HR++ glas toegepast en de installaties zijn energiezuinig. Maar hoe zit het met de ventilatie? In elke woning ontstaan liters vocht door verdamping van water, koken, douchen, wassen enzovoort. Gemiddeld produceert een gezin met twee kinderen zo'n tien liter waterdamp per dag. Deze waterdamp moet worden afgevoerd door te ventileren. Maar een raam openzetten om te ventileren betekent warmteverlies en warmteverlies kost geld. Uw woning is voorzien van een balansventilatiesysteem met WTW. Het ventilatiesysteem bevat toevoer- en afzuigventielen in het plafond of in de wand. Via de toevoerventielen komt verse buitenlucht uw woning in en de vervuilde en vochtige lucht uit de woning wordt, via de afzuigventielen, door de warmte-terug-win ventilator afgevoerd naar buiten.

Schakel nooit het balansventilatiesysteem uit! Bedenk dat het uitzetten van de ventilator u weliswaar stroom bespaart, maar dat er vochtschade kan optreden en er komt niet voldoende verse lucht naar binnen voor een gezond binnenklimaat. Sluit de toe- en afvoerventielen niet af. Afgesloten ventielen leiden er toe dat de balansventilatie in onbalans raakt en dus niet meer goed functioneert. Sluit geen wasdroger en/of wasemkap aan op het balansventilatie systeem.

De spleten onder de binnendeuren zijn er voor om te zorgen dat de lucht in elke kamer wordt verversd. Laat de spleten open en breng geen matten, dorpels of tochtprofielen voor de spleten aan. Ook na het aanbrengen van de vloerafwerkingen (tapijt, hout, tegels e.d.) dient voldoende ruimte onder de deur aanwezig te zijn (ca. 20mm). Het kan dus voorkomen dat de deur moet worden ingekort na het aanbrengen van de vloerafwerking. Als er niet genoeg wordt

geventileerd, blijft het vocht in de woning en kan er schimmelgroei ontstaan. Wanneer er te veel vocht is in huis, merkt u dat aan een muffe lucht. Zelfs wanneer u voldoende ventileert kan er te veel vocht zijn in huis. Bijvoorbeeld omdat de verwarming te laag staat, of omdat er in huis veel vocht wordt geproduceerd. Het ventilatiesysteem maakt altijd wat geluid.

30.2 Ventilatie bergingen en stallingsgarage:

De ventilatie van de bergingen en stallingsgarage worden natuurlijk geventileerd door middel van daarvoor aangebrachte openingen. De liftschachten worden conform de voorschriften natuurlijk geventileerd.

31. Elektrische installatie

31.1 Elektrische installatie woning:

De elektrische installatie wordt aangelegd vanuit de meterkast, verdeeld over een voldoende aantal groepen naar de diverse aansluitpunten. Standaard bestaat de elektra-installatie in de woning uit 4 groepen (3 algemene groepen en 1 groep voor de wasmachine). Of zoveel groepen extra als benodigd is voor de standaard installatie conform NPR 5310 "eenvoudig" in tabel 1. De installatie wordt uitgevoerd als een zogenaamd centraaldozensysteem.

Het schakelmateriaal en wandcontactdozen (wcd) worden uitgevoerd in kunststof type vlakmontage (dat wil zeggen volledige inbouw wandcontactdozen horizontaal geplaatst) met randaarde.



Standaard schakelmateriaal:

2-voudige volledig inbouw (vlakmontage)
wandcontactdoos in dubbele montagedoos, horizontaal
geplaatst

*Let op: afbeeldingen en kleur dienen slechts ter indicatie.
Hier kunnen geen rechten aan worden ontleend.*

De elektraleidingen worden weggewerkt in wanden en/of vloeren met uitzondering van de leidingen in de berging en meterkast en eventueel in trapkast en onbenoemde ruimte, deze worden uitgevoerd met zichtleidingen en voor de wandcontactdozen en schakelaars wordt opbouw toegepast. De lichtpunten, schakelaars en wandcontactdozen zijn per ruimte op tekening aangegeven; de plaats is bij benadering aangegeven op de verkooptekening, de exacte plaats wordt in het werk bepaald.

31.2 Hoogten schakelmateriaal:

De volgende hoogten van het schakelmateriaal ten opzichte van de afgewerkte vloer worden aangehouden:

Hoogte schakelaars en combinatie van schakelaars met wcd	ca. 1050mm	+	t.o.v. de vloer
Hoogte wandcontactdozen in woonkamer en slaapkamers	ca. 300mm	+	t.o.v. de vloer
Hoogte wandcontactdoos nabij trapopgang, indien van toepassing, boven de leuning.			
Hoogte wandcontactdoos t.b.v. wasmachine	ca. 1200mm	+	t.o.v. de vloer
Hoogte wandcontactdozen in overige ruimten	ca. 1050mm	+	t.o.v. de vloer
Hoogte (loze) aansluitingen telefoon en CAI	ca. 300mm	+	t.o.v. de vloer
Hoogte thermostaat in woonkamer/keuken	ca. 1500mm	+	t.o.v. de vloer
Hoogte CO2 bediening in woonkamer	ca. 1500mm	+	t.o.v. de vloer
Hoogte wandlichtpunt boven wastafel in badkamer	ca. 2100mm	+	t.o.v. de vloer
Hoogte bedrukker	ca. 1200mm	+	t.o.v. de vloer
Hoogte wandcontactdozen keuken	ca. 1200mm	+	t.o.v. de vloer
Hoogte wandcontactdoos t.b.v. koelkast	ca. 100mm	+	t.o.v. de vloer

Hoogte wandcontactdoos t.b.v. afzuigkap	ca. 2350mm	+	t.o.v. de vloer
Hoogte loze leiding t.b.v. boiler keuken	ca. 600mm	+	t.o.v de vloer
Hoogte loze leiding t.b.v. koken	ca. 600mm	+	t.o.v de vloer

31.3 Nutsaanleg- en aansluitkosten:

De nutsaanleg- en aansluitkosten en de eventuele kosten van ingebruikstelling met betrekking tot elektrische energie zijn in de koopsom opgenomen.

Let op: De aanvraag voor energie bij een leverancier ter keuze van de koper dient tijdig door de koper aangevraagd te worden.

31.4 Rookmelders:

Daar waar aangegeven op de verkoopplattegronden zullen in de betreffende ruimten tegen het plafond rookmelders aangebracht worden, die op de elektrische installatie van de woning aangesloten zijn. De rookmelders worden overeenkomstig de normen van het Bouwbesluit aangebracht. De rookmelders zijn voorzien van een noodvoeding d.m.v. een batterij, zodat deze ook werkt wanneer het lichtnet is uitgevallen. Indien er meerdere rookmelders worden geplaatst, zijn deze onderling aan elkaar gekoppeld zodat bij een melding alle rookmelders worden geactiveerd.

31.5 Zwakstroominstallatie:

De woningen zijn voorzien van een bel-installatie bestaande uit: een drukknop naast de voordeur, een bel in de entree en een transformator in de meterkast

31.6 PV-panelen:

Op het dak van het appartementengebouw worden Photovoltaïsche (PV) panelen (groot ca 1,6m² per paneel) toegepast met een vermogen van 270Watt piek (Wp), een en ander zoals in onderstaand overzicht aangegeven. Aan de hand van EPC-berekening en ligging ten opzichte van de zon, wordt bepaald hoeveel PV-panelen er nodig zijn.

Bouwnummer	Woning	Type	Aantal panelen
1	Koopappartement / Maisonnette	Da1	6
2	Koopappartement / Maisonnette	Da2	6
3	Koopappartement / Maisonnette	Da3	6
4	Koopappartement	Db	6
5	Koopappartement	Dd1	6
6	Koopappartement	Dg	6
7	Koopappartement	Df	6
8	Koopappartement	De	6
9	Koopappartement	Dd2	6
10	Koopappartement	Dg	6
11	Koopappartement	Df	6
12	Koopappartement	De	6
13	Koopappartement	Dd2	6
14	Koopappartement	Dg	6
15	Koopappartement	Df	6
16	Koopappartement	De	6
17	Koopappartement	Dd2	6
18	Koopappartement	Dg	6

19	Koopappartement	Dh	12
20	Koopappartement	Dd2	6
	VVE blok 6.1 / 6.2	Alg	20

31.7 Centrale voorzieningen kast (CVZ-kast):

In de CVZ-kast op de begane grond die gelegen is nabij de hoofdentree van het appartementencomplex zijn de meters opgenomen van elektra, ten behoeve van het algemeen verbruik. De kosten van verbruik komen voor rekening van de vereniging van eigenaren (VvE). Op deze CVZ-kast zijn aangesloten alle algemene voorzieningen, zoals de elektrische voeding ten behoeve van de lift, de videofooninstallatie, wandcontactdozen voor algemeen gebruik, en de verlichting in algemene ruimten zoals bergingsgangen, de entree, de trappenhuisen en de lift.

31.8 Overige elektrische voorzieningen:

De voorgevel bij de hoofdentreedeur, de (overdekte) parkeerplaatsen, de galerijen en bordessen worden voorzien van buitenlichtpunten met LED armatuur op schemerschakeling.

De schakeling van de verlichting van de entreehal, lifthal (ook op de verdieping) en trappenhuis vindt plaats door een lichtgevoelige cel. De schakeling van de verlichting van de overige algemene ruimten is (deels)continue of vindt aanvullend plaats door bewegingsdetectie.

De verlichting van de liftschacht, hydrofoor, installatie- en werkkast wordt bediend met een schakelaar.

Elektrische radiator

Bij het toepassen van vloerverwarming in de badkamer kan het zijn dat het beschikbare vloeroppervlakte te klein is om de warmteafgifte en daarmee de ruimte temperatuur te behalen. In dat geval wordt er in de badkamer een witte elektrische paneelradiator geplaatst.

De werking van de aardlekschakelaar

De installatie is voorzien van een aardlekschakelaar deze zorgt ervoor dat de stroom binnen een fractie van een seconde wordt uitgeschakeld wanneer een defect apparaat is aangesloten. Deze aardlekschakelaar kan bij onweer ook "spontaan" uitslaan. Handel als volgt wanneer de aardlekschakelaar uitschakelt vanwege een elektrische storing:

- Alle groepen achter de betreffende aardlekschakelaar uitschakelen
- De aardlekschakelaar weer inschakelen
- De groepen één voor één weer inschakelen. Bij inschakelen van de groep waarin de storing optreedt, schakelt de aardlekschakelaar opnieuw uit
- De betreffende groep waarachter de storing zich bevindt, uitschakelen en uitgeschakeld laten
- Eerst de aardlekschakelaar inschakelen en dan de overige groepen
- De groep waarin zich de storing bevindt, laten nazien door een erkend elektrotechnisch installateur.

Jaarlijkse test van de aardlekschakelaar

Voor een betrouwbare werking van de aardlekschakelaar is het van belang om deze minimaal eenmaal per jaar te testen. Ga hierbij als volgt te werk:

- Een elektrische installatie verzorgt de voeding van alle aanwezige installaties in huis: verlichting, koeling, computers, inbraaksignalering enz. Schakel daarom bij een test eerst alle aangesloten apparatuur uit
- Test daarna de aardlekschakelaar door op de daarvoor bestemde testknop te drukken (veelal aangegeven met de letter 'T')
- De aan/uit-knop moet nu met een flinke tik naar de uit-stand springen (veelal aangegeven met de letter '0')
- Gebeurt dat niet, of hapert de knop, haal er dan snel een erkende (Waarborg-) installateur bij om de aardlekschakelaar te vervangen

- Verloopt de test wel goed, zet dan de aan/uit-knop weer in de aan-stand (veelal aangegeven met de letter '1')

32. Telecommunicatievoorzieningen

32.1 CAI (Centrale Antenne Installatie) aansluiting

Vanuit de meterkast wordt in de woonkamer 1 bedrade buisleiding met een inbouwdoos aangebracht ten behoeve van een eventuele aansluiting voor CAI (oa. radio en televisie). De inbouwdoos wordt afgedekt met een blinddeksel. In de overige slaapkamer(s) zijn geen buisleidingen aangebracht ten behoeve van CAI. Verantwoording voor signaalsterkte en/of beeldkwaliteit is uitgesloten van deze overeenkomst

32.2 Telefoonaansluiting

Vanuit de meterkast worden binnenkozijnen meerdere loze leidingen aangebracht. Deze kunnen onder andere worden gebruikt voor de telefoon. Deze zijn samengevat en weergegeven bij "loze leidingen (overig)"

Steeds meer consumenten en bedrijven maken gebruik van telefonie, interactieve televisie en internet via de kabel (CAI) of glasvezel. Omdat bewoners van nieuwbouwhuizen niet meer als vanzelfsprekend kiezen voor de diensten van de KPN, via de KPN kabel (telefoon, internet en televisie), is het voor de KPN niet langer rendabel om in woningen standaard een aansluiting tot in de meterkast aan te brengen.

Bij nieuwbouwprojecten van minder dan 250 woningen is KPN overgegaan op een vraag gestuurde aansluiting van woningen op het vaste netwerk. Alleen op aanvraag en bij bestelling van de koper realiseert KPN na oplevering een aansluiting op het KPN netwerk tot in de meterkast van de woning voor telefoon, internet en/of televisie. Alleen als u als koper een aansluiting bestelt, zorgt KPN dat de bedrading van de koperinfrastructuur in de straat naar de woning wordt getrokken en dat de woning wordt voorzien van een aansluitpunt.

U dient bij een aanvraag rekening te houden met enkele weken levertijd.

Heeft u op uw huidige adres een abonnement van KPN? Dan raden wij u aan om uw verhuizing tijdig door te geven. Voor vragen over bovenstaand onderwerp kunt u gratis contact opnemen met de klantenservice van KPN, tel: 0800-0402.

32.3 Loze leidingen (overig)

Voor de diverse toepassingen zijn enkele loze leidingen opgenomen bestaande uit een buisleiding, een doos en blinddeksel voorzien van een inspectiedraad. Let op! Dit is geen trekdraad om kabels te trekken. Wel is de inspectiedraad een goede indicatie voor de benodigde kabellengte.

Loze leidingen opgenomen, te weten:

1x loos van de meterkast naar de woonkamer nabij het TV aansluitpunt

1x loos van de meterkast naar de woonkamer tegenover het TV aansluitpunt

2x loos van de meterkast naar de slaapkamer 1

1x loos van de meterkast naar de overige slaapkamers.

32.3 Videofoon/ deuropener-installatie

Alle appartementen op de verdiepingen worden voorzien van een intercomsysteem met videofooninstallatie tussen het appartement en het bellenplateau bij de hoofdentree op de begane grond, in combinatie met een elektrische deuropener. De bediening van de deuropener wordt gecombineerd met de videofooninstallatie in de entree van het appartement. Nabij de hoofdentreedeur wordt in het bellentableau een camera, microfoon en luidspreker aangebracht. In de entree van de woning wordt de videofooninstallatie aangebracht waarmee u uw bezoek kunt waarnemen, spreken en de toegangsdeur van het appartementencomplex kunt ontgrendelen.

De bouwnummers 01, 02 en 03 worden ontsloten via een voordeur aan de straatzijde. Hier zal tevens een huisnummer een beldrukker en een briefklep worden aangebracht.

34. Liftinstallatie

Voor de bereikbaarheid van de appartementen wordt er een elektrische lift gemonteerd voor personenvervoer met stopplaatsen op alle verdiepingen. Geschikt voor maximaal 13 personen of een maximaal hefvermogen(kg) 1.000.

De kooitogang is een automatische, eenzijdig schuivende deur, voorzien van een fotocelbeveiliging.

Het plafond in de liftcabine is van een gelakte staalplaat, voorzien van LED-verlichting. De wanden van de liftcabine worden eveneens uitgevoerd in gelakt staal. Op de vloer van de cabine wordt een kunsthars gebonden vloer aangebracht.

Zowel de deur van de liftkooi als de schachtdeuren op de verschillende verdiepingen worden uitgevoerd in roestvast staal.

Deze deuren gaan decentraal open, de muurkopomkledingen worden ook met roestvast staal afgewerkt.

De elektrische installatie van de lift is aangesloten op de centrale meter in de algemene meterkast.

35. Nutsleidingen

Het exacte verloop van de dienstleidingen van de nutsbedrijven en de stadsverwarming zal te zijner tijd bepaald worden.

De leidingen zullen in het zicht langs het plafond van de lifthal op de begane grond, stallingruimte en fietsenberging versleept worden tot naar de bovengelige leidingschachten en meterkasten.

36. Glazenwassen - gevelonderhoud

Er wordt geen glazenwas- en/of gevelonderhoud installatie aangebracht.

De bewoner kan de zelf ramen bewassen vanuit het privé-appartement. De bewassing van de andere beglazing dient, conform de ARBO-wetgeving, op een veilige wijze te geschieden. Wij adviseren u dan ook om reden van de veiligheid het bewassen van deze beglazing door een erkend glazenwasbedrijf te laten uitvoeren. Mogelijk dienen er in het kader van de ARBO-wetgeving aanvullende voorzieningen door de bewoner/eigenaar getroffen te worden (o.a. ten behoeve van aanlijning van de glazenwasser alsmede bevestiging en zekering van een ladder). Voor het onderhoud van de gevelkozijnen evenals inspecties dient rekening te worden gehouden met het inzetten van een hoogwerker of een te bouwen steiger.

37. Schoonmaken en opleveren

Op het moment van verkoop en tijdens de bouwphase worden er opleveringsprognoses gegeven, ofwel de richtdatum waarop uw appartement voor bewoning gereed zal zijn. Wij moeten daarbij de nodige reserves in acht nemen, omdat het bouwen van een huis nog veel ambachtelijk werk met zich mee brengt. Door vele factoren kunnen vertragingen optreden, bijvoorbeeld, tijdens een vorstperiode kan er niet gemetseld worden en door nutsbedrijven kunnen er geen leidingen ingegraven worden, in de natte jaargetijden kan er niet geschilderd worden, etc.

Minimaal twee weken voor de oplevering, worden de kopers schriftelijk op de hoogte gesteld van de definitieve datum en het tijdstip van oplevering van het privé-gedeelte. Het privé-gedeelte wordt "bezemschoon" opgeleverd, behalve het sanitair, de tegelwerken en de glasruiten; deze worden stickervrij en "zeemschoon" opgeleverd.

De oplevering van de gemeenschappelijke gedeelten kan op een later tijdstip plaatsvinden. De Vereniging van Eigenaars krijgt hiervoor een aparte uitnodiging. De gemeenschappelijke gedeelten worden 'bezemschoon', eventuele tegelwerken en glasruiten worden schoon opgeleverd. Het bij het appartementencomplex behorende terrein wordt ontdaan van bouwvuil en puinresten.

38. Meer en minderwerk tijdens de bouw

Meer- en minderwerk

Bij de aankoop van de woning ontvangt u een lijst waarop u kunt aangeven wat u aan meer- of minderwerk wilt laten uitvoeren. Welk meer- of minderwerk uitgevoerd kan worden hangt af van de stand van de bouwwerkzaamheden.

Individuele verzoeken kunnen we helaas niet altijd honoreren. Uw appartement wordt gebouwd in een seriematig bouwproces, waardoor wijzigingen niet altijd mogelijk zijn. Daarnaast moeten wij ervoor waken, dat uw appartement bij oplevering voldoet aan alle eisen van het Bouwbesluit, de nutsbedrijven en de garantiebepalingen van Woningborg.

Wanneer in het kader van minderwerk op uw verzoek zaken niet worden aangebracht (denk aan sanitair of tegelwerk), kan de woning bij oplevering mogelijk in strijd zijn met de voorschriften van het Bouwbesluit, de nutsbedrijven en/of de Woningborg Garantie- en Waarborgregeling.

In dit geval is de gelimiteerde Woningborg Garantie- en Waarborgregeling van toepassing, hiervoor zullen wij melding maken aan Woningborg.

Nieuw Inspectie Beleid Nutsbedrijven

Indien door u zelf werkzaamheden aan de water-, gas en elektrische installaties worden verricht, moeten deze voldoen aan de voorwaarden van de nutsbedrijven. De werkzaamheden moeten door de nutsbedrijven worden gekeurd, tenzij ze worden verricht door een BRL-gecertificeerde installateur.

De mogelijkheid bestaat dat de nutsbedrijven (met name het waterleidingbedrijf) bepaalde voorwaarden stellen aan voornoemde werkzaamheden en/of extra controle- c.q. keuringskosten in rekening brengen. U dient een en ander zelf met bovengenoemde bedrijven af te stemmen en u bent hiervoor zelf verantwoordelijk. Eventuele extra kosten komen voor uw rekening.

Algemene procedure meer- en minderwerk

Zoals hiervoor al is omschreven zal aan de koper een lijst met meer- en minderwerk opties (koperskeuzelijst) worden verstrekt. Aan de hand van deze lijst kunt u uw persoonlijke voorkeur kenbaar maken. Indien door de koper een wijziging wordt verlangd, dient dit schriftelijk of via kopersportaal te worden overeengekomen. Indien dit meerwerk is overeengekomen, dan geldt de betalingsregeling zoals vermeld in de aannemingsovereenkomst.

De koperskeuzelijst is ook voorzien van sluitingsdata. Dit houdt in dat de opties zijn voorzien van een datum, de koper krijgt dus van de aannemer een bepaald tijdsbestek waarbinnen zijn keuze kenbaar gemaakt dient te worden. De sluitingsdata zijn voor de aannemer zeer belangrijk omdat alle gekozen opties in de werkvoorbereiding verwerkt moeten worden hetgeen simpelweg de benodigde tijd behoeft. Opties welke na de sluitingsdata gekozen worden, kunnen dan ook door de aannemer geweigerd worden.

De sluitingsdata voor alle onderdelen (de koperskeuzenlijsten en de wensen bij de projectleveranciers) worden in een aparte brief of via kopersportaal aan u kenbaar gemaakt.

39. Werkzaamheden door derden

Tijdens de bouw mogen werkzaamheden uitsluitend door of namens ons worden gerealiseerd. Het is niet toegestaan om tijdens de bouw zelf of door derden werkzaamheden te (laten) verrichten in uw appartement. Het is ook niet toegestaan zelf direct afspraken te maken met de medewerkers op de bouwplaats, dan wel eigen materialen te leveren en te laten verwerken door ons of onze onderaannemers.

40. Waarmarking contractstukken

Deze technische omschrijving vormt één onverbreekelijk geheel met de waarmarking van de verkoopcontracttekeningen en overige documenten per bouwnummer, zoals hieronder vermeld:

Tekeningnummer	Omschrijving	Datum
	Algemeen:	
	Technische omschrijving 20 appartementen (blok 6.2) Onderdeel van project 66 woningen Vijverpark, fase O1 en O6 te Haarlem	1-6-2018
	Koperskeuze optielijst inclusief Algemene toelichting koperskeuzelijst	1-6-2018
	KAO- tekeningen (standaard woningen)	
KAO - Situatie	Situatie tekening	1-6-2018
KAO - 1	Koopappartement / Maisonnette Bgg + 1e Da1	1-6-2018
KAO - 2	Koopappartement / Maisonnette Bgg + 1e Da2	1-6-2018
KAO - 3	Koopappartement / Maisonnette Bgg + 1e Da3	1-6-2018
KAO - 4	Koopappartement Bgg Db	1-6-2018
KAO - 5	Koopappartement 1e Dd1	1-6-2018
KAO - 6	Koopappartement 2e Dg	1-6-2018
KAO - 7	Koopappartement 2e Df	1-6-2018
KAO - 8	Koopappartement 2e De	1-6-2018
KAO - 9	Koopappartement 2e Dd2	1-6-2018
KAO - 10	Koopappartement 3e Dg	1-6-2018
KAO - 11	Koopappartement 3e Df	1-6-2018
KAO - 12	Koopappartement 3e De	1-6-2018
KAO - 13	Koopappartement 3e Dd2	1-6-2018
KAO - 14	Koopappartement 4e Dg	1-6-2018
KAO - 15	Koopappartement 4e Df	1-6-2018
KAO - 16	Koopappartement 4e De	1-6-2018
KAO - 17	Koopappartement 4e Dd2	1-6-2018
KAO - 18	Koopappartement 5e Dg	1-6-2018
KAO - 19	Koopappartement 5e Dh	1-6-2018
KAO - 20	Koopappartement 5e Dd2	1-6-2018

Bijlage 1 Kleurenschema

De onderstaande kleuren zijn goedgekeurd door de Welstandcommissie van de gemeente. Kleine kleurafwijkingen zijn voorbehouden. De onderstaande omschreven onderdelen komen voor in het totale plan. Aangezien het plan bestaat uit verschillende woningtypen kan het voorkomen dat bepaalde onderdelen voor bepaalde woningtypen niet van toepassing zijn, zie hiervoor de verkooptekeningen.

Kleur- en materiaalstaat exterieur

Omschrijving	Specificaties	Kleur
Parkeerplaats	Betonklinkers	Grijs
	Opsluitbanden	Grijs
Gang- en achterpaden	Tegelwerk, beton tegels 300x300	Grijs
	Opsluitbanden	Grijs
	hoge hagen, Hedera Hibernica 1000 - 1250 mm	Groen
	Gaashekwerk op hardhouten palen	Grijs / bruin
Rolhek naar parkeerhof appartementen	Metaal in kleur	Grafietzwart
Poorten naar gang- en achterpaden	Metaal in kleur	Grafietzwart
Gevelsteen, WF	Bord A Strengpers	Lichtbruin
Gemetseld reliëf in metselwerk, verspringend en naar voren uitstekend		
Voegwerk gevels		Grijs
Voegwerk plint- en accentstenen		Donkergrijs
Dorpel bij kozijnen bgg tot maaiveld	Gegoten composietsteen (Holonite) o.g.	Zwart / Antraciet
Waterslagen	Aluminium in kleur, cf. tekening	Witgrijs / Agaatgrijs
Betonnen balkons en galerijen	Prefab beton, cf. tekening	Natuur beton, grijs
	Metaal in kleur	Signaal bruin
Luifelconstructie met glas 5e verdieping	Metaal in kleur	Donkergrijs /Ombergrijs
	Glas	Standaard, transparant
Verticale panelen met blaadjes perforatie	Metaal in kleur	Witgrijs / Agaatgrijs
Horizontale strip/front vloerrand	Metaal in kleur	Witgrijs / Agaatgrijs
Balkons, betonvloer	Prefab beton met anti slip	Natuur beton, grijs
Balustrade met glas langs balkons	Metaal in kleur	Donkergrijs /Ombergrijs
Privacy scherm	Staal, gemoffeld in kleur	Donkergrijs /Ombergrijs
Privacy scherm	Scherf	Antraciet
Kozijnen excl. hoofdentree	Kunststof houtnerf folie	Donkergrijs /Ombergrijs
Draaiende- en schuivende delen	Kunststof houtnerf folie	Donkergrijs /Ombergrijs
Voordeuren op bgg aan straatzijde	Kunststof houtnerf folie	Houtlook
Kozijnen en deuren algemeen gebruik	Hardhout, geschilderd	Donkergrijs /Ombergrijs
Hoofdentree	Glas en aluminium	Witgrijs / Agaatgrijs
Hoofdentree	Glas en aluminium	Glas transparant
	Staal (in tussenlid tussen 6.1 en 6.2)	Donkergrijs /Ombergrijs
horizontale ribben volgens tekening	Aluminium	Paremoergrijs
Balustrade langs galerijen	Staal, gemoffeld in kleur	Donkergrijs /Ombergrijs
Balustrade met glas langs balkons	Staal, gemoffeld in kleur	Donkergrijs /Ombergrijs
Balustrade met glas in tussen-lid verlengde balusters tussen 6.1 en 6.2		Donkergrijs /Ombergrijs
Dakdoorvoeren en schoorstenen		Grafietgrijs
Brievenbus / bellentableau	RVS geborsteld	Natuur / grijs (RVS)
	PVC	Stofgrijs
	Naast voordeur, antraciet vierkant	Zilver

Kleur- en materiaalstaat Interieur

Kleuren bij standaard uitvoering.

Onderdeel	materiaal	Omschrijving	Kleur	RAL nr.
Binnenkozijnen	metaal	-	wit	-
Binnendeuren	-	opdek	wit	-
Hang- en sluitwerk binnendeuren	aluminium		aluminiumkleurig	-
Plafonds	-	-	wit spuitwerk	-
Wanden.	-	Onafgewerkt (behangklaar)	-	-
Vensterbanken	Kunststeen	-	kristal wit (volgens monster)	-
Trap(-pen)bomen, spil(-len) en traphekje(-s)	vurenhout	-	wit	-
Traptreden / stootborden (indien dichte trap)	vurenhout	-	witte grondlaag, verder niet afgewerkt	
Trappleuning(-en)	-	-	wit	-
Binnendorpels toilet / badkamer	kunststeen	-	antraciet	
Binnenkant gevelkozijnen en bewegende delen	-	-	Standaard kleur wit	-
Afzuig- en toevoerventielen	-	-	wit	-
Elektrotechnisch schakelmateriaal	kunststof	-	wit	
Verwarmingselement badkamer	-	-	wit	
Vloertegels	-	Volgens bemonstering, ter keuze koper		
Wandtegels	-	Volgens bemonstering, ter keuze koper		
Sanitair	-	-	Wit	

Opmerkingen bij het Kleurenschema en Interieur kleurenschema:

- Alle beschrijvingen van kleur en kleurnamen geven een richting/nuance van kleur aan. Een kleurbeschrijving is een perceptie en daaraan kunnen geen rechten worden ontleent.
- Onder "wit" te verstaan: een wittint; de kleur wit van de diverse materialen kan verschillen per fabricaat, tenzij een RAL-kleur genoemd wordt.
- Indien en voor zover omtrent de hoedanigheid van een onderdeel volgens een monster zal zijn, geldt dat monster ter illustratie van de doorsnee hoedanigheid waaraan geen rechten kunnen worden ontleent met betrekking tot kleur, structuur, vorm en afmeting.
- De kleur en type van het elektrotechnisch schakelmateriaal wordt nader bepaald en is afhankelijk van de installateur.
- De binnenzijde van de gevelkozijnen, -ramen en deuren worden in dezelfde kleur afgewerkt als de buitenzijde.
- De kleuren zijn bepaald door de architect. De Welstandcommissie is akkoord gegaan met deze kleuren.

Bijlage 2a – Keukenomschrijving van ASWA keuken volgens stelpost.

20 Appartementen (blok 6.1)

Uitrusting keuken Bouwnummers 1 t/m 18:

- Luxe ASWA basiskeuken, type SilverLine, Programma TU
- geïntegreerde Siemens koelkast met vriesvak (Siemens KI20LV52)
- geïntegreerde Siemens combi-magnetron (Siemens CM585AMS0)
- geïntegreerde Siemens vaatwasmachine (Siemens SX836X12IE)
- Siemens inductiekookplaat (Siemens EH647FFB1E)
- Siemens afzuigkap met recirculatiemotor (Siemens LC96BBM50 + LZ10DXU00)
- RVS inleg spoelbak
- Eénhendel keukenmengkraan Grohe Euroeco lage uitloop chroom 32257010
- ASWA composiet werkblad, dikte 20 mm

Uitrusting keuken Bouwnummer 19:

- Luxe **SieMatic** basiskeuken S2K S2-K kunststof mat
- geïntegreerde Siemens koel-vriescombinatie (Siemens KI34VV22FF)
- geïntegreerde Siemens combi-magnetron (Siemens CM585AMS0)
- geïntegreerde Siemens vaatwasmachine (Siemens SX836X12IE)
- Siemens inductiekookplaat (Siemens EH647FFB1E)
- Siemens afzuigkap met recirculatiemotor (Siemens LC96BBM50 + LZ10DXU00)
- RVS inleg spoelbak
- Eénhendel keukenmengkraan Grohe Euroeco lage uitloop chroom 32257010
- ASWA composiet werkblad, dikte 20 mm

Uitrusting keuken Bouwnummer 20:

- Luxe ASWA basiskeuken, type SilverLine, Programma TU
- geïntegreerde Siemens koel-vriescombinatie (Siemens KI34VV22FF)
- geïntegreerde Siemens oven met magnetron (Siemens CM836GNB6)
- geïntegreerde Siemens vaatwasmachine (Siemens SX836X12IE)
- Siemens inductiekookplaat (Siemens EH647FFB1E)
- Siemens afzuigkap met recirculatiemotor (Siemens LC96BBM50 + LZ10DXU00)
- RVS inleg spoelbak
- Eénhendel keukenmengkraan Grohe Euroeco lage uitloop chroom 32257010
- ASWA composiet werkblad, dikte 20 mm

Voorbehoud keukentekening met impressies

De bijgevoegde keukentekening is weergegeven in een fictieve woning, waardoor de weergave van de ruimte kan afwijken ten opzicht van uw woning. De bijgevoegde keukenimpressies geven een impressie weer van de keukenopstelling. De getoonde keukenapparatuur kan qua vormgeving afwijken van de hierboven omschreven keukenapparatuur c.q. toebehoren. De in de keukenimpressie getoonde keuken-, woonaccessoires, vloerafwerking en elektrische apparatuur, voor zover hierboven niet specifiek omschreven, worden niet geleverd en behoren niet tot de basiskeuken.

Bijlage 2b – Keukenprotocol installatieaanpassingen t.b.v. toekomstige keukeninrichting

KBK Bouw biedt u de mogelijkheid om eventuele installatieaanpassingen ten behoeve van een mogelijke toekomstige keukeninrichting tijdens de bouw mee te laten nemen. Indien u installatieaanpassingen wenst door te voeren, dient u dit aan te vragen bij de afdeling kopersbegeleiding. Uw opgave voor de installatieaanpassingen dient u aan te vragen middels het indienen van een 'leidingschema'. Hier vindt u een voorbeeld van zo'n leidingschema. Dit betreft een 'leidingschema' met daarin de technische gegevens en alle posities van de nodige aansluitingen voor uw toekomstige keuken.

Welke informatie dient er in het 'leidingschema' te zijn opgenomen:

1. Genummerd overzicht van alle nodige installatie-aansluitingen met technische gegevens, zoals vermogen van apparatuur. Zo kan beoordeeld worden of er een aparte groep nodig is en hoe zwaar bijvoorbeeld de elektrische kookgroep dient te zijn (indien aanwezig);
2. Plattegrond met bovenaanzicht van de keuken inclusief maatvoering. Hierop dient duidelijk te zijn aangegeven tegen welke wand de keuken grenst (bijvoorbeeld: tegen voorgevel of tegen de entreehal);
3. Wandaanzichten met maatvoering van de genummerde installatie-aansluitingen (afstand en hoogte).

Extra opmerkingen:

- Het verplaatsen van de ventilatieventielen van de mechanische- of balansventilatie in het plafond is niet mogelijk.
- Gelieve ook de eventuele wandcontactdozen welke gewenst zijn boven het aanrecht t.b.v. huishoudelijk gebruik, opnemen in het leidingschema.

Uw opgave dient ruim vóór de hiervoor geldende sluitingsdatum (2 weken voor sluitingsdatum) te worden ingediend bij de afdeling kopersbegeleiding van KBK Bouw.

Belangrijk: verzoeken voor installatieaanpassingen welke afwijken van dit protocol en/of niet conform de gemaatvoerde voorbeeldtekening opgesteld is of welke na de sluitingsdatum binnengekomen zijn, zullen niet in behandeling worden genomen en zodoende ook niet worden gehonoreerd.

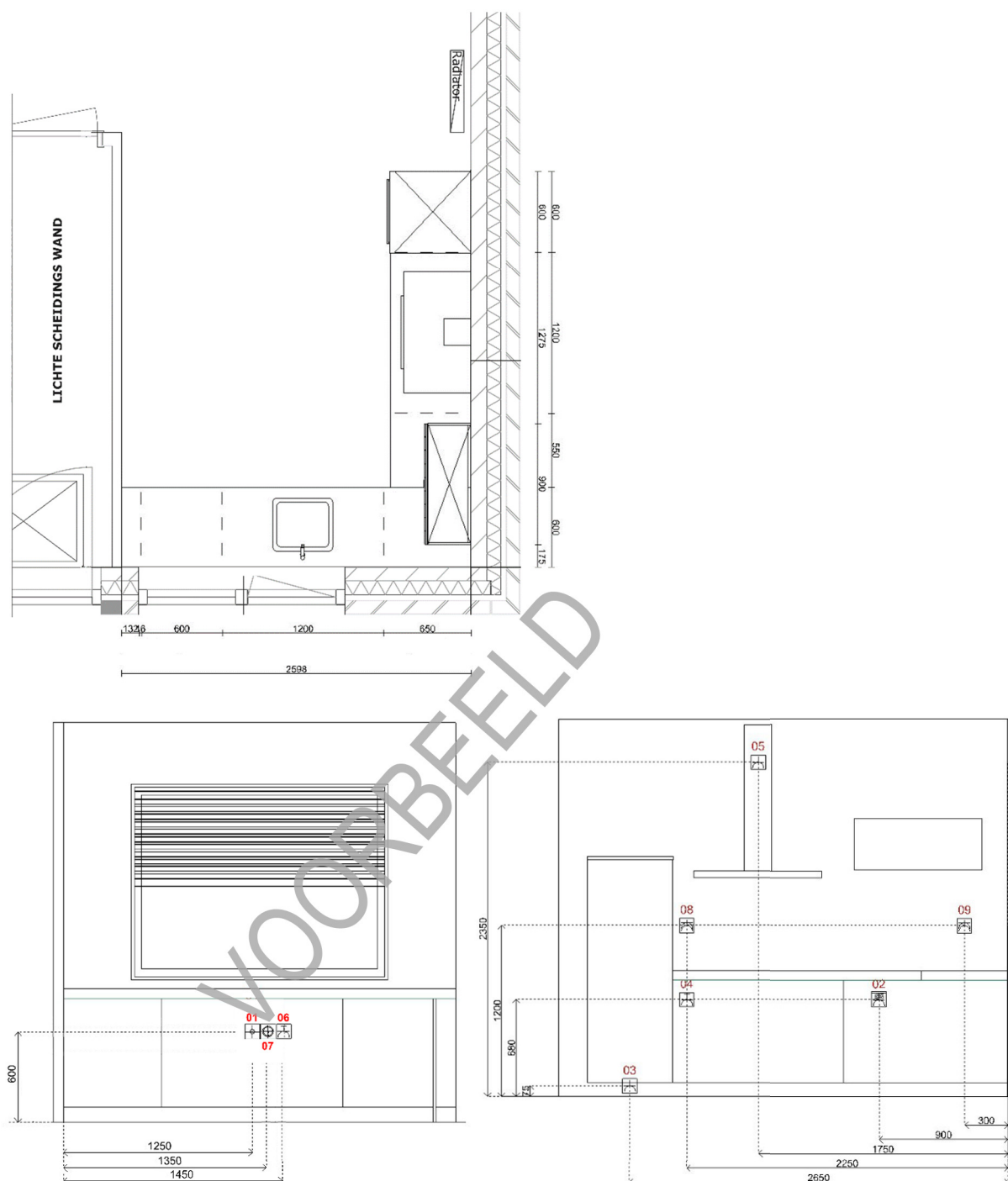
Installatieaanpassingen en standaard installatie:

In de woning worden een aantal standaard installaties aangebracht, welke zijn omschreven in de technische omschrijving en zijn getekend in uw verkooptekening. Zie voor de indicatieve posities en aantallen de verkooptekening (plattegrond). In uw offerteaanvraag dienen de gewijzigde en de aanvullende aansluitpunten nauwkeurig omschreven te worden tezamen met een gemaatvoerde tekening (conform de voorbeeld leidingschema). LET OP: de standaard aansluitpunten welke ongewijzigd blijven dient u wel op het leidingschema aan te geven.

Opgave installatieaanpassingen – stappenplan:

1. Een "leidingschema" opstellen of laten opstellen door uw eigen (professionele) keukenleverancier/-showroom. *Belangrijk: Wij adviseren u om de benodigde installatieaansluitingen c.q. offerteaanvraag inclusief de gemaatvoerde tekening te laten opstellen door een professionele keukenleverancier of installateur, aangezien uzelf verantwoordelijk bent voor de juistheid van de offerteaanvraag.*
2. De offerteaanvraag installatieaanpassingen versturen naar afdeling kopersbegeleiding van KBK Bouw ter goedkeuring en verwerking (leidingschema indienen).
3. KBK Bouw en haar betrokken installateurs zullen de ontvangen gegevens controleren ten aanzien van het protocol, de geldende eisen en regelgeving. Bij goedkeuring ontvangt u voor de installatieaanpassingen een offerte. Daarnaast ontvangt u bij (eventuele) afwijzing hiervan een bericht van KBK Bouw.
4. Indien u akkoord gaat met de offerte, dan dient u deze voor akkoord getekend retour te sturen voor het verstrijken van de sluitingsdatum. Daarnaast dient u tevens uw installatieaanpassingen, door middel van de installatietekeningen, geparafeerd voor akkoord mee te sturen. Na ontvangst van uw akkoord zullen de installatieaanpassingen meegenomen worden.

nr.	omschrijving	aansluitwaarde	t.b.v.	afstand vanaf hoek in mm	hoogte vanaf vloer in mm
01	koud-/warmwateraansluiting + afvoer riool	-	spoelbak	1250	600
02	perilex 2-fase	tot 7,0 Kw	kookplaat	900	680
03	enkel wcd	tot 1,6 Kw	koelkast	2650	75
04	enkel wcd op aparte groep	tot 3,5 Kw	combi-magnetron	2250	680
05	enkel wcd	tot 1,6 Kw	afzuigkap	1750	2350
06	enkel wcd op aparte groep	tot 3,5 Kw	vaatwasser	1450	600
07	vaatwasseraansluiting in spoelkast (incl. kraan)	-		1350	600
08	dubbel wcd	-	huishoudelijk gebruik	2250	1200
09	dubbel wcd	-	huishoudelijk gebruik	300	1200



Bijlage 3 Privacy statement Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG)

KBK Bouw BV, gevestigd aan Morseweg 1, 1131PE Volendam, is verantwoordelijk voor de verwerking van persoonsgegevens zoals weergegeven in deze privacyverklaring.

Contactgegevens: www.kbkbouwgroep.nl

telefoon: 0299-367322

Functionaris Gegevensbescherming:

De heer Henk Kwakman is de Functionaris Gegevensbescherming van KBK Bouw BV

Hij is te bereiken via hkwakman@kbkbouwgroep.nl

Persoonsgegevens die wij verwerken:

KBK Bouw BV verwerkt uw persoonsgegevens doordat u gebruik maakt van onze diensten en/of omdat u deze zelf aan ons verstrekt.

Hieronder vindt u een overzicht van de persoonsgegevens die wij verwerken:

- Voor- en achternaam;
- Geslacht;
- Geboortedatum;
- Geboorteplaats;
- Adresgegevens;
- Telefoonnummer;
- E-mailadres;
- Overige persoonsgegevens die u actief verstrekt bijvoorbeeld door een profiel op onze website aan te maken, in correspondentie en telefonisch;
- Gegevens over uw activiteiten op onze website.

Bijzondere en/of gevoelige persoonsgegevens die wij verwerken:

KBK Bouw BV verwerkt geen bijzondere en/of gevoelige persoonsgegevens van u.

Met welk doel en op basis van welke grondslag wij persoonsgegevens verwerken:

KBK Bouw BV verwerkt uw persoonsgegevens voor de volgende doelen:

- u de mogelijkheid te bieden een account aan te maken op ons kopersportaal;
- verzenden van offerten en kopersopdrachten voor meer-en minderwerkalternatieven;
- verzenden van onze nieuwsbrief;
- u te kunnen bellen of e-mailen indien dit nodig is om onze dienstverlening uit te kunnen voeren;
- u te informeren over wijzigingen van onze diensten en producten;
- om goederen en diensten bij u af te leveren;
- het afhandelen van uw betaling(en);
- KBK Bouw BV analyseert uw gedrag op de website om daarmee de website te verbeteren en het aanbod van producten en diensten af te stemmen op uw voorkeuren;
- KBK Bouw BV verwerkt ook persoonsgegevens als wij hier wettelijk toe verplicht zijn, zoals gegevens die wij nodig hebben voor onze belastingaangifte.

Geautomatiseerde besluitvorming:

KBK Bouw BV neemt niet op basis van geautomatiseerde verwerkingen besluiten over zaken die (aanzienlijke) gevolgen kunnen hebben voor personen. Het gaat hier om besluiten die worden genomen door computerprogramma's of -systemen, zonder dat daar een mens (bijvoorbeeld een medewerker van KBK Bouw BV) tussen zit.

Hoe lang we persoonsgegevens bewaren:

KBK Bouw BV bewaart uw persoonsgegevens niet langer dan strikt nodig is om de doelen te realiseren waarvoor uw gegevens worden verzameld.

Wij hanteren de volgende bewaartermijnen voor de volgende (categorieën) van persoonsgegevens (zoals; naam, adres, woonplaats en telefoonnummer(s)):

- bewaartermijn 6,5 jaar na oplevering van uw woning.

De reden is dat wij na de oplevering van uw woning u moeten kunnen bereiken, om bij eventuele aanspraken, onze verplichtingen in de onderhouds- en garantietermijnen te kunnen nakomen.

Delen van persoonsgegevens met derden

KBK Bouw BV deelt uw persoonsgegevens met verschillende derden als dit noodzakelijk is voor het uitvoeren van de overeenkomst en om te voldoen aan een eventuele wettelijke verplichting. Met bedrijven die u gegevens verwerken in onze opdracht, sluiten wij een bewerkersovereenkomst om te zorgen voor eenzelfde niveau van beveiliging en vertrouwelijkheid van uw gegevens. KBK Bouw BV blijft verantwoordelijk voor deze verwerkingen. Daarnaast verstrekt KBK Bouw BV uw persoonsgegevens aan andere derden. Dit doen wij alleen met uw nadrukkelijke toestemming.

Het gaat hierbij om de nader te bepalen (project)leveranciers van:

- keuken;
- sanitair;
- tegels;
- loodgieterswerk;
- verwarming;
- elektra;
- binnendeuren en kozijnen;
- nutsbedrijven.

Cookies, of vergelijkbare technieken, die wij gebruiken

KBK Bouw BV gebruikt geen cookies of vergelijkbare technieken.

Gegevens inzien, aanpassen of verwijderen

U heeft het recht om uw persoonsgegevens in te zien, te corrigeren of te verwijderen. Daarnaast heeft u het recht om uw eventuele toestemming voor de gegevensverwerking in te trekken of bezwaar te maken tegen de verwerking van uw persoonsgegevens door KBK Bouw BV en heeft u het recht op gegevensoverdraagbaarheid. Dat betekent dat u bij ons een verzoek kunt indienen om de persoonsgegevens die wij van u beschikken in een computerbestand naar u of een ander, door u genoemde organisatie, te sturen.

U kunt een verzoek tot inzage, correctie, verwijdering, gegevensoverdraging van uw persoonsgegevens of verzoek tot intrekking van uw toestemming of bezwaar op de verwerking van uw persoonsgegevens sturen naar info@kbkbouwgroep.nl.

Om er zeker van te zijn dat het verzoek tot inzage door u is gedaan, vragen wij u een kopie van uw identiteitsbewijs met het verzoek mee te sturen. Maak in deze kopie uw pasfoto, MRZ (machine readable zone, de strook met nummers onderaan het paspoort), paspoortnummer en Burgerservicenummer (BSN) zwart. Dit ter bescherming van uw privacy. We reageren zo snel mogelijk, maar binnen vier weken, op uw verzoek.

KBK Bouw BV wil u er tevens op wijzen dat u de mogelijkheid heeft om een klacht in te dienen bij de nationale toezichthouder, de Autoriteit Persoonsgegevens. Dat kan via de volgende link:

<https://autoriteitpersoonsgegevens.nl/nl/contact-met-de-autoriteit-persoonsgegevens/tip-ons>

Hoe wij persoonsgegevens beveiligen

KBK Bouw BV neemt de bescherming van uw gegevens serieus en neemt passende maatregelen om misbruik, verlies, onbevoegde toegang, ongewenste openbaarmaking en ongeoorloofde wijziging tegen te gaan. Als u de indruk heeft dat uw gegevens niet goed beveiligd zijn of er aanwijzingen zijn van misbruik, neem dan contact op met onze klantenservice of via info@kbkbouwgroep.nl.

Waar kunt u terecht met vragen en opmerkingen?

Met vragen en opmerkingen over:	Kunt u terecht bij:
Koopovereenkomst	De makelaar:
Aannemingsovereenkomst	De makelaar
Keuzelijst meer- en minderwerk	Vóór het ondertekenen bij: De makelaar Na het ondertekenen bij: KBK Bouw B.V. afdeling kopersbegeleiding Morseweg 1 1131 PE Volendam tel. (0299) 36 73 22
Facturen en adreswijzigingen	De afdeling administratie van KBK Bouw B.V. Morseweg 1 1131 PE Volendam tel. (0299) 36 73 22
Overige vragen en opmerkingen	KBK Bouw B.V. afdeling kopersbegeleiding Morseweg 1 1131 PE Volendam tel. (0299) 36 73 22 info@kbkbouwgroep.nl