



DE RENDERS ZIJN LOUTER ILLUSTRATIEF.

DE KOPER KAN GEEN ENKEL RECHT HALEN UIT DE BEELDEN IN HET LASTENBOEK.



Dit lastenboek heeft tot doel de koper een duidelijke en overzichtelijke beschrijving te geven van de kwaliteit en afwerking van de woning.

Als bouwbedrijf willen wij een
HOOG KWALITATIEF WOONPROJECT realiseren.
Het architecturale concept en de hoge afwerkingsgraad
zijn termen die het ontwerp bepalen.

De planopbouw, de binnenindeling en doordachte
materiaalkeuze staan borg voor een optimaal
comfort en een tijdloze uitstraling.





HO
MY

A woman with long, dark, wavy hair and a surprised expression, wearing a light blue blazer, with a hand on her shoulder. The image is split diagonally, with a teal background on the top right and a grey background on the bottom left.

WOONKWALITEIT IS
EEN BELANGRIJK
UITGANGSPUNT

OME
GOD!

BESCHRIJVING VAN MATERIALEN EN UITRUSTING



01 GROND- EN FUNDERINGSWERKEN

De uitgravingen worden volgens de gewenste afmetingen uitgevoerd teneinde de funderingswerken en rioleringswerken degelijk te kunnen uitvoeren.

De uitvoering en de wijze van funderen wordt bepaald door het studiebureau, aangeduid door de projectontwikkelaar, in functie van de aard der gronden.

Er wordt een aarding voorzien voor de elektrische installatie.

02 RIOLERINGEN

Alle rioleringen worden uitgevoerd zoals op het plan. Het volgende is voorzien :

- De WC's zijn afzonderlijk aangesloten op een septische put 3.000 liter, met overloop naar riolering.
- Een regenwaterput van 7.500 L incl. filterputje, zandfilter, regenwaterpomp DAB Divertron, overloop en terugslagklep - exclusief wadi/infiltratiekom - aansluitingen van hemelwaterafvoeren en zuig- / vulleiding
- 4 toestellen aangesloten op regenwater (2x WC, wasmachine en dienstkraan)
- Aansluitbocht Engie

De buizen en bijhorigheden zijn uitgevoerd in PVC.

De leiding van de riolering is voorzien rondom de woning tot aan een verzamelput (ligt ongeveer 50 cm buiten de woning) en beschikt over de nodige toezichtputten.

De keuring van de riolering is voorzien.

03 MUREN

BUITENMUREN

De buitenmuren zijn +/- 28 cm dik en hebben de volgende samenstelling:

- aan de buitenzijde een handgevormde BENOR gekeurde gevelsteen Crema Nelissen met voeg 2000 wit
- een laag beton van +/- 5,8 cm met de nodige bewapening
- een isolatielaag van 10 cm met $\lambda = 0,020 \text{ W/mK}$
- een laag beton van +/- 8 cm

BINNENMUREN

De binnenmuren zijn 10 cm of 15 cm dik volgens hun draagfunctie in het gebouw.

Ze zijn vervaardigd in beton.

Alle verticale buizen van elektrische leidingen zijn ingegoten evenals de aftakdozen.

AFWERKING

De muren worden voorzien van een laag dunpleister en behangklaar afgeleverd, de plafonds in beton worden afgewerkt met 2 lagen spuitplamuur. De dagkanten van ramen en buitendeuren worden uitgepleisterd.

04 \ BLAUWE HARDSTEEN

Ramen hebben een dorpel in geschuurde blauwe hardsteen van 5 cm dikte, voorzien van een muuropstand en druipgoot.

Deuren hebben een dorpel met een dikte van 8 cm in geschuurde blauwe hardsteen, voorzien van een muuropstand.

05 \ DAKWERKEN

PLAT DAK IN BETON

Op een hellingchape wordt een meerlagige bitumineuze afdekking geplaatst met 12cm dikke PIR isolatie, een onderlaag van 2,5 mm en toplaag van 4 mm met leislagschilfers.

De plafondafwerking aan de binnenzijde bestaat uit 2 lagen spuitplamuur. De dakrand wordt afgewerkt met dakrandprofiel in het zwart.

06 \ ZINKWERK - DAKOVERSTEEK

De regenwaterafvoeren zijn in antrazink en hebben een vierkante vorm.

07 \ BUITENSCHRIJNWERK

BUITENSCHRIJNWERK IN PVC ZWART

De deuren en ramen worden vervaardigd met holle profielen uit geëxtrudeerd slagvast hard PVC en hebben de technische goedkeuring voor België (Butgb), Nederland (KOMO) en Frankrijk (CSTB-NF).

Er is houten gevelbekleding voorzien in Ayous zwart gebeitst, verticale planchetten in verschillende breedtes.

08 \ GLASWERK

Alle glaswerk is voorzien van thermisch isolerend dubbel gelaagd glas (Ug-waarde 1,0W/m²K).

Er is valbeveiliging in gelaagd klaar glas voorzien aan de lage ramen op het verdiep.

09 VENTILATIE – SYSTEEM C+ MET HEALTBOX 3.0 - SMARTZONE

NATUURLIJKE TOEVOER

De natuurlijke toevoer van verse lucht in de droge ruimtes gebeurt door middel van zelfregelende kleproosters op het schrijnwerk van het type Invisivent.

MECHANISCHE AFVOER

Het pakket van de mechanische afvoer bestaat uit een ventilatie-unit en afzuigmonden in de vochtige ruimtes en 1 nachtelijke afzuigmond per slaapkamer. De afzuigmonden zijn middels een kanalsysteem aangesloten op de ventilatie-unit. De regeling van de debieten gebeurt automatisch door middel van vochtsensoren die ingebouwd zijn in de unit. Het hele systeem kan door middel van een app aangepast worden aan de eigen behoeften.

DOORVOER

Om een goede luchtcirculatie te waarborgen tussen de droge en de natte ruimtes, wordt er voldoende ruimte voorzien onder de binnendeuren.

BLOWERDOOR TEST

Tijdens het bouwen wordt er aandacht besteed aan luchtdicht bouwen. Na voltooiing van de werken wordt er een “Blowerdoor test” uitgevoerd en een Energie Certificaat uitgereikt.

10 MAATREGELEN INZAKE DUURZAAMHEID EN EPB

De constructieve Danilith bouwelementen zijn ontwikkeld in functie van de meest recente wetgeving, zodat onze woningen voldoen aan de normen en deze in vele gevallen zelfs overtreffen.

11 ISOLATIE

Vloerisolatie : 13 cm dikke thermisch sterk isolerende uitvullingslaag met een λ -waarde : 0,038

Muurisolatie : 10cm dikke polyurethaanplaten met een λ -waarde : 0,020

Dakisolatie plat dak in beton : 12cm PIR met een λ -waarde : 0,022

Alles volgens huidige EPB norm

A photograph of a woman with blonde hair holding a young child in a grassy field. The child is laughing with their mouth open. The image is partially obscured by a diagonal white and grey overlay that contains the text.

12 ELEKTRICITEIT

De volledige afwerking van de elektrische installatie is voorzien met uitzondering van de apparaten. Alle kringen zijn uitgerust met automatische zekeringen en de nodige verliesstroom-schakelaars.

De elektrische installatie wordt gekeurd door een erkende onafhankelijke keuringsorganisatie.

De volledige elektrische installatie is ingewerkt.

De plaatsing van de lichtpunten, schakelaars en stopcontacten wordt bepaald door de aannemer.

Verlichtingsarmaturen zijn niet voorzien.

13 SANITAIR

De volledige sanitaire installatie is voorzien als volgt:

- waterleidingen in een meerlagenbuis kunststof-alu vanaf de watermeter (geplaatst binnen in de woning), via collectoren tot aan de sanitaire voorzieningen zoals verder beschreven
- toevoer van warm en koud water en de afvoer van de keuken, lavabo, douches en bad
- toevoer van koud water en de afvoer voor de wasmachine, handwasbak en wc's
- aansluiting vaatwas op de spoeltafel
- toevoer van koud water voor de verwarming
- uitlaat van de dampkap via muurdoorvoer
- aflopen uitgevoerd in PVC
- drukregelaar aan de teller

Voorziene sanitaire installatie inclusief plaatsing :

- BAD acryl (wit) van 1,70 x 0,75 m met gechromeerde ééngreepsmengkraan en doucheslang
- DOUCHE acryl (wit) 140x90 cm met thermostatische kraan en vaste wand
- DUBBELE LAVABO 120 cm met onderkast en spiegel met gechromeerde ééngreepsmengkraan, schakelaar en verlichtingsarmatuur
- HANGTOILETTEN , met een deksel in PVC (wit), met spaartoets, uitbekleed (2x)
- HANDWASBAK met gechromeerde koudwaterkraan met spiegel

14 VERWARMING

TEMPERATUREN

De verwarmingsinstallatie is berekend op volgende temperaturen:

Bij een buitentemperatuur van -10°C :

- | | |
|--------------|------|
| • Inkomhall | 18°C |
| • Living | 22°C |
| • Keuken | 20°C |
| • Slaapkamer | 18°C |
| • Badkamer | 24°C |

WARMTEPOMP LUCHT/WATER

Een split unit lucht / water warmtepomp met geïntegreerde warmwaterboiler van 220L

Wordt geregeld m.b.v. een weersafhankelijke regeling met buitenvoeler.

VLOERVERWARMING

De vloerverwarming bestaat uit een meerlagenbuissysteem met aluminium kern, gedimensioneerd op een regime van $35^{\circ}/30^{\circ}$. Wordt op pasafstand van 10cm geplaatst, muv de bergingen. Op de begane grond voorzien van isolatie en op de verdiepingvloer voorzien van een uitvullaag.

Er is een elektrische radiator voorzien in elke badkamer.

FOTOVOLTAÏSCHE ZONNEPANELEN

Fotovoltaïsche zonnepanelen zetten direct en indirect zonlicht onmiddellijk om in gelijkstroom. De door de zon opgewekte elektriciteit wordt door omvormers omgezet in wisselstroom. Dit is bruikbare elektriciteit. Wanneer de hoeveelheid opgewekte elektriciteit niet volledig kan geconsumeerd worden, dan wordt de rest in het net geïnjecteerd. Er worden 8 zonnepanelen voorzien.

15 VLOERBEKLEDING

ONDERVLOER

Er wordt een effen ondervloer uit zand en cement voorzien van +/- 6 cm dik.

VLOERBEKLEDING: te kiezen uit een gamma voorgesteld door de aannemer

INKOM, LIVING, KEUKEN, BADKAMER, WC en BERGING :

Op de effen ondervloer wordt een verglaasde keramiek (60 x 60) (slijtklasse 4 of 5 - 1ste keus) aangebracht.

SLAAPKAMERS & NACHTHALL: op de effen ondervloer wordt een laminaatvloer voorzien.

PLINTEN

Er zijn keramische plinten voorzien in de gevloerde plaatsen.

Er zijn houten schilderplinten voorzien in de plaatsen met laminaatvloer.

16 FAÏENCE

Er is faïence voorzien voor de douchewanden tot aan het plafond, voor de ombouw van het bad + 1 tegel boven het bad en voor de wc ombouw tot hoogte 120cm, te kiezen uit het standaard gamma voorgesteld door de aannemer.



17 MARMERWERKEN

De vensterbanken worden uitgevoerd in natuursteen of een gelijkwaardig materiaal. Deze zijn te kiezen uit een gamma voorgesteld door de aannemer.

De vensterbanken zijn ongeveer 2 cm dik en ingewerkt in de slag van het vensterraam.

Aan vensters en deuren tot op vloerniveau zijn geen tabletten voorzien.

18 BINNENDEUREN

Voorzien van vlakke binnendeuren uitgerust met:

1. Een slot, geplaatst in de deurversterking
2. Een standaarddeurkruk in inox
3. Drie scharnieren met een stalen scharnierpin
4. Zonder behandelingslaag

De uitbekleding en omlijsting zijn voorzien.

Om een goede luchtcirculatie te waarborgen tussen de droge en de natte ruimtes, wordt er voldoende ruimte voorzien onder de binnendeuren.

19 TRAP

Een gesloten rechte trap in onbehandeld Rubberwood is voorzien.

20 KEUKEN

Er is een keukenbudget van 7.500 EUR (excl. BTW) voorzien.

We werken hiervoor samen met de keukenbouwer Ixina, met het filiaal te Oudenaarde.

Dit budget dient volledig opgenomen te worden bij de voorgeschreven leverancier.

Bij gebreke zal er een winstderving aangerekend worden van 25%

21 VARIA

- Er is een carport met houten palen en dakrand zwart gebeitst voorzien.
- Terras en buitenaanleg zijn niet voorzien.





ALGEMENE VOORWAARDEN

01 \ PRINCIPE

De woningen worden verkocht volgens de plannen en conform de technische omschrijving die de koper erkent ontvangen te hebben.

02 \ PLANNEN EN TEKENINGEN

Alle op de plannen en tekeningen of in het lastenboek opgegeven maten en maatsijfers, zijn plusminus maten. Noodzakelijke aanpassingen uit constructieve of esthetische redenen van algemeen belang zijn toegelaten zonder voorafgaandelijk het akkoord van de kopers te bekomen.

De beschrijving in dit lastenboek heeft dan ook steeds voorrang op de plannen.

Maatwijzigingen aan de plannen zijn steeds mogelijk, ten gevolge van stabiliteits- of technische redenen. De plannen werden te goeder trouw opgemaakt door de architect na meting van het terrein door de landmeter. De uitvoeringsplannen primeren op de plannen van de architect.

03 \ ERELONEN ARCHITECT EN INGENIEUR

Het ereloon van de architect en de ingenieur is inbegrepen in de verkoopprijs voor zover er geen wijzigingen komen aan de oorspronkelijke plannen, eventueel gevraagd door de koper.

04 \ WIJZIGINGEN

De wijzigingen die aan voorliggend lastenboek op vraag van de koper worden aangebracht mogen enkel en alleen de afwerking betreffen en dienen voorgelegd te worden voor akkoord. Bovendien mag hierdoor geen vertraging veroorzaakt worden in de termijn van uitvoering van het geheel der werken of schade berokkend worden aan de onderneming. De ontwikkelaar, de architect en ingenieur zijn volstrekt vrij al dan niet in te gaan op de vraag naar wijzigingen van de koper.

Door het feit een belangrijke wijziging aan te brengen ziet de koper af van de opleveringsdatum voorzien in de verkoopovereenkomst. Vanzelfsprekend zal deze opleveringsdatum verlengd worden met de tijd nodig voor de oplevering van deze supplementaire werken. Mede omwille van redenen van coördinatie en verantwoordelijkheid kunnen de wijzigingen en meerwerken alleen uitgevoerd worden door aannemers aangeduid door de ontwikkelaar.

Indien deze wijzigingen meerwerken inhouden dan zullen deze meerwerken worden verrekend. Bijkomende werken of bepaalde afwerkingen geven automatisch en stilzwijgend aanleiding tot verlenging van de uitvoeringstermijn.

Eventuele wijzigingen zullen alleen uitgevoerd worden na een voorafgaandelijk schriftelijk akkoord van de kopers aangaande de kostprijs van de wijzigingen. Laat de koper na oplevering werken uitvoeren door de aannemer, dan dient deze hiervoor beroep te doen op de veiligheidscoördinator van de ontwikkelaar, dit voor zover nog niet alle werken zijn voltooid. Mondelinge toezeggingen hebben geen waarde. Bij het uitblijven van een akkoord aangaande een meerwerk binnen de gestelde termijn, in de vorm van een bestelbon, dewelke door de koper als supplement aan de promotor werd aangevraagd, zullen de gevraagde meerwerken nietig zijn en zullen de werken standaard worden uitgevoerd.

De ontwikkelaar behoudt zich het recht voor detailwijzigingen aan te brengen aan voornoemde documenten, hetzij deze hem door de ter zake bevoegde overheid zouden worden opgelegd of door de regels van de kunst zouden worden ingegeven.

Het is de koper verboden voor de oplevering van het hele aangekochte goed zelf (of door derden) werken uit te voeren of te laten uitvoeren.

05 MATERIALEN

De ontwikkelaar mag ten allen tijde materialen vermeld in het lastenboek vervangen door andere gelijksoortige of gelijkwaardige materialen.

OPMERKINGEN:

- Zijn niet in de huidige onderneming inbegrepen:
De verlichtingstoestellen en de telefooninstallaties
De kosten van aansluitingen voor voorzieningen zoals water, gas, elektriciteit, radio- en tv-distributie...
Het behangpapier en de schilderwerken
- De bezoeker, toekomstige koper of koper heeft geen toegang tot de werf indien niet vergezeld van een afgevaardigde van de verkoper of ontwikkelaar, mits voorafgaandelijke afspraak. Zelfs in dit geval zal elk bezoek tot op de dag van de voorlopige oplevering plaatsvinden op hun eigen risico, waarbij zij geen verhaal kunnen uitoefenen tegen de verkoper, de ontwikkelaar, de architect of de aannemer in geval van gebeurlijk ongeval tijdens een bezoek aan de werf.
- De huidige beschrijving vervangt of vervolledigt de aanduidingen op de plannen.
- De vaste of losse meubels, alsook de installaties die op de verkoopsplannen zouden voorkomen zijn slechts figuratief aangebracht en als dusdanig te beschouwen, tenzij uitdrukkelijk vermeld in bovengaande beschrijving
- De aandacht van de kopers wordt gevestigd op het feit dat het gebouw nieuw is en dat zich bijgevolg een lichte of gedeeltelijke zetting kan voordoen alsmede eventuele uitzetting veroorzaakt door de temperatuurschommelingen, waardoor lichte barsten kunnen verschijnen, waarvoor noch de ontwikkelaar, noch de architect, noch de aannemer kunnen verantwoordelijk worden gesteld en dit volgens de toelatingen van Buildwise.

06 WEDERZIJDSE VERBINTENISSEN VAN PARTIJEN

- a. De ontwikkelaar-verkoper is er toe gehouden het verkochte pand op te leveren overeenkomstig art. 1581 e.v. het burgerlijk wetboek.
- b. De koper is verplicht het aangekochte goed te aanvaarden zij het dan onder alle waarborg naar rechte.
- c. De kopers zijn ertoe gehouden het gebouw te onderhouden volgens het onderhoudsboekje van gebouwen dat overhandigd wordt bij de oplevering.

07 BETALINGSVOORWAARDEN

Bouwwaarde naarmate de vordering der werken,
betalingstermijn vijftien dagen na factuurdatum.

5%	voorschot
10%	bij tekenwerk en voorbereidende werken
15%	bij werken fabriek
10%	bij funderings- en grondwerken
10%	bij montage in uitvoering
10%	bij voltooiing montage
5%	bij dakconstructie
5%	bij dakbedekking, zink- en asfaltwerken
10%	bij uitvoering leidingen CV, sanitair, elektriciteit
5%	bij uitvoering chapewerken, gyproc, plafonds & opstop
5%	bij uitvoering van vloeren
5%	bij binnenschrijnwerk, plaatsen keuken en binnenafwerkingen
5%	bij voorlopige oplevering

Elke schijf telkens te verhogen met de verschuldigde BTW

OPMERKING:

De volgorde van deze schijven kan naarmate de volgorde van de uitvoering der werken gewijzigd worden.

Waregemseweg 146
B 9790 Wortegem-Petegem \\ +32 (0)56 69 42 00
info@danilith.be