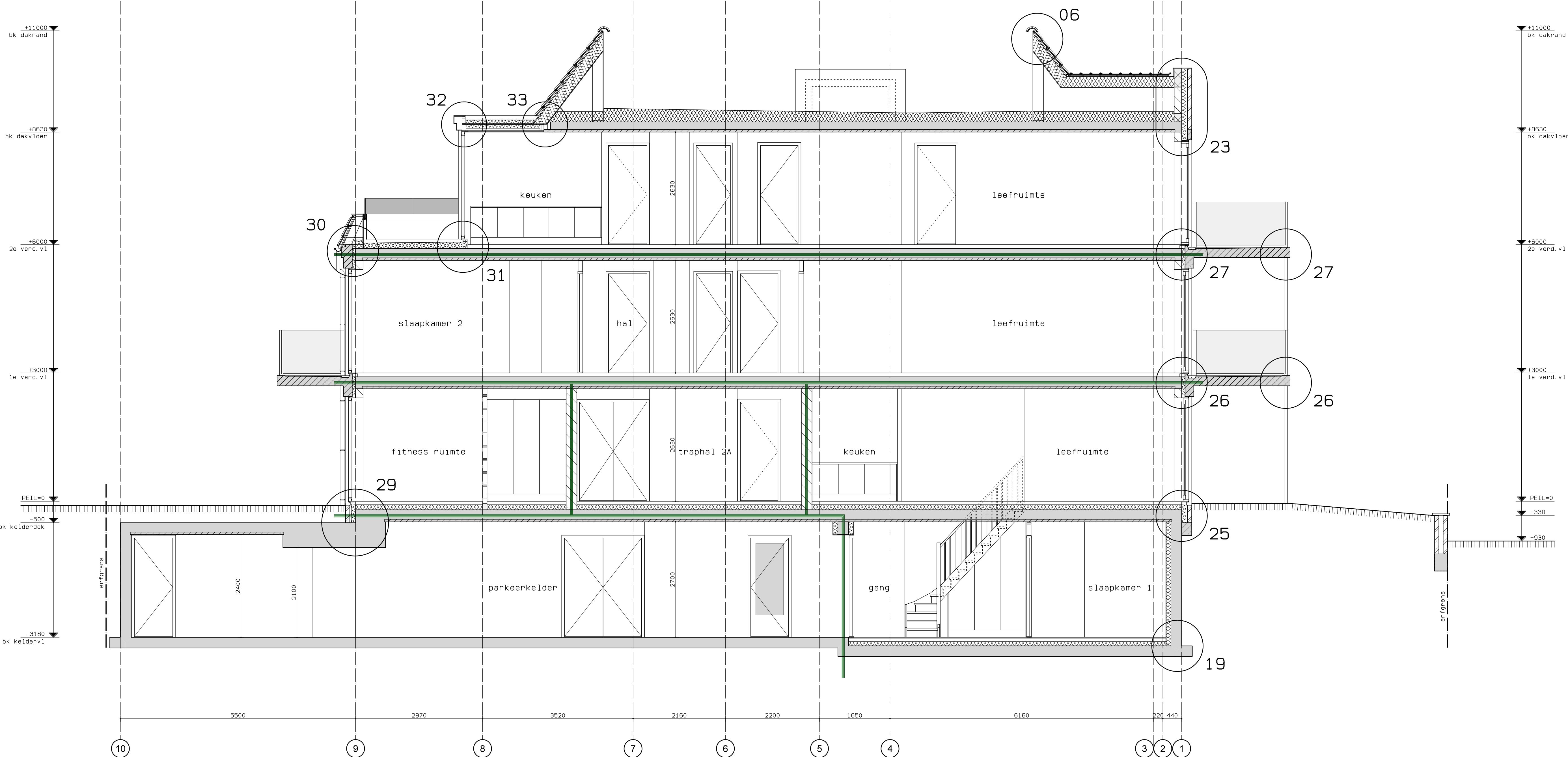




doorsnede D-D

renvooi materialen

- gevelmetselwerk 100mm
- luchtsponw 30mm
- pir-isolatie 105mm
- kalkzandsteen 175mm
- gevelmetselwerk 100mm
- luchtsponw 30mm
- pir-isolatie 105mm
- in het werk gestorte betonwand (wandligger) 175mm
- horizontaal regelwerk
- verticaal regelwerk
- waterkerende damdoonlatende laag
- houten stijl- en regelwerk 38x170mm, hoh 400mm
- minerale wol isolatie 170mm
- kalkzandsteen 175mm
- riet ca 300mm
- osb-constructieplaat 18mm
- houten stijl- en regelwerk 38x196mm, hoh 400mm
- minerale wol isolatie 196mm
- stielruimte / uitvulling 18mm
- kalkzandsteen 175mm
- in het werk gestorte betonwand 250mm
- voorzetswandsysteem 120mm (Wall-one system o.g.)
- gipsplaat 110mm
- gipsplaat 10mm
- gevelmetselwerk buitenwanden 100mm
- in het werk gestorte betonwand 250mm
- kalkzandsteen binnenwand vellingblokken schoonwerk 100mm
- kalkzandsteen binnenwanden 300/250/100mm
- cellenbeton binnenwanden 100mm
- lucht-water warmtepomp binnenunit met ingebouwde 230 liter boiler
- lucht-water warmtepomp binnenunit
- warm water buffervat 500 liter

vervolg renvooi materialen

- lucht-water warmtepomp buitenunit
- handdoekradiator in badkamer
- gebalanceerde mechanische ventilatieunit met warmterugwinning en met aansluitpunten
- ventilatie toevoer gmv (dakdoorvoer)
- ventilatie afvoer gmv (dakdoorvoer)
- toevoerpunt mechanische ventilatie met aanduiding capaciteit in L/sec volgens ventilatieberekening
- afzuigpunt mechanische ventilatie met aanduiding capaciteit in L/sec volgens ventilatieberekening
- mechanische ventilatie toevoer kelder
- mechanische ventilatie afvoer kelder
- opgaande leiding/kanaal (va)
- neergaande leiding/kanaal (vt, hwa-l)
- op- en neergaande leiding/kanaal (stil+ontl)
- opstelplaats voor wasmachine (wm) en/of droger (dr)

renvooi riolering (NEN 3215)

- hemelwaterafvoer Ø80mm
- hemelwaterafvoer inbandig Ø110mm
- bakafvoer Ø80mm
- spuwer Ø60mm (kleine dakcapellen en betonluifels)
- spuwer 60x100mm (dakterras 2A achtergevel)
- noodoverstort (volgens opgave constructeur)
- afschotrichting platte daken / terrassen 15mm/ml
- juiste afmeting, capaciteiten en leidingverloop
- riolering volgens opgave installateur i.o.m. directie
- alle standleidingen voorzien van ontlichting
- aansluitingen schoon- en vuilwaterriolering op gemeentelijke schoon- en vuilwaterriolering i.o.m. gemeente

trap (bb. art. 2.5.1)

- prefab betonnen trappen en bordessen:
- algemene trappen van kelder naar begane grond:
- breedte : 860,00mm
- optrede : 187,05mm
- aantrede : 220,00mm
- algemene trappen van begane grond naar 1e en 2e verdieping:
- breedte : 860,00mm
- optrede : 187,50mm
- aantrede : 220,00mm
- houten "open" trap app 2-001 en 2A-001:
- trap van kelder naar begane grond
- breedte : 820,00mm
- optrede : 198,75mm
- aantrede : 185,00mm
- betegeide buitentrappen:
- trappen van 930- naar 0030-
- breedte : 1350,00mm
- optrede : 180,00mm
- aantrede : 240,00mm
- trap in hellingsbaan (beton)
- trap van 3180- naar 0930-
- breedte : 700,00mm
- optrede : 124,60mm
- aantrede : 520,00mm

renvooi algemeen

- juiste afmeting en verloop riolering en ventilatie zie tekening installateur i.o.m. directie.
- ventilatie volgens ventilatierapport en installateur i.o.m. directie
- ventilatie toevoer verslepen i.v.m. verdunningsfactor te berekenen door installateur
- appartementen verwarmen middels vloerverwarming
- badkamers voorzien van handdoekradiator
- constructies i.o.m. constructeur en directie.
- nutsvoorzieningen i.o.m. de nutsbedrijven
- dilatatie in metselwerk volgens opgave leverancier en ter goedkeuring van constructeur
- afmeting volgens bouwbesluit en volgens tekening
- alle van buitenaf bereikbare kozijnen inbraakwerendheidsklasse 2
- veiligheidsklas en constructieve beglazing toepassen volgens NEN 2608, NEN 3569 en NEN-EN 1990
- scheidingsconstructie van badruimte en toilettruimte
- waterticht volgens NEN 2778
- indien geen toegangsdeur met kozijn bij badkamers, wel holonite binnendorpel voorzien
- alle binnendeuren dagmaat 900x2300mm, m.u.v. deur meterkasten dagmaat 800x2300mm
- toegangsdeuren appartementen dagmaat 880x2300mm
- vluchtdoor in sectieaansluiting kelderinrit dagmaat min 850x2100mm
- hoofddraagconstructie heeft weerstand tot bezwijken bij brand van 60 minuten
- trappenhuizen en algemene ruimtes van het appartementengebouw worden voorzien van een verlichtingsinstallatie met een verlichtingssterkte van 1 lux gemeten op de vloer en tredevlak
- installaties dusdanig uitvoeren dat er in de verblijfsgebieden een maximaal karakteristiek installatie-geluidsniveau van ten hoogste 30 dB behaald wordt
- parkeergarage voorzien van CO- en LPG-detectie
- daktoegang middels geïsoleerd dakluik met ladder dagmaat 700x1000mm

renvooi brandpreventie

- WBBO 60 minuten
- WBBO 30 minuten
- zelfsluitende deur
- 30 minuten brandwerend
- 60 minuten brandwerend
- SBL 6
- spoeischuim brandblusser (cijferaanwijzing in liter)
- vluchtroute aanduiding
- projectering volgens NEN 3011
- zichtbaarreizen volgens NEN-EN 1838
- noodverlichting volgens NEN-EN 1838
- bedieningspaneel brandmeldinstallatie
- paniekbeslag
- brw = 30 minuten brandwerend glas/kozijndeel
- hoofddraagconstructie heeft weerstand tot bezwijken bij brand van 90 minuten
- automatische brandmeldinstallatie met volledige bewaking en doormelding naar een particuliere alarmcentrale conform NEN 2535 en voorzien van een geldig inspectie-certificaat. Liftschacht voorzien van een zogenaamd aspiratiesysteem
- ontruimingsinstallatie conform NEN 2575 voorzien van geldig inspectiecertificaat
- alle leidingen en kanalen voorzien van brandwerende doorvoeren tbv brandscheidingen (sub)brandcompartimenten

Nieuwbouw recreatie appartementen
Vlamingpolderweg 2
Cadzand

project
villa
belle
ville
opdrachtgever

MOBOSCH VASTGOED

MARK ARCHITECTEN

architect

bouwvoorbereidings-tekening

onderwerp

doorsnede D-D

werknnummer
21-032

bladnummer
B 13B

schaal
1:50
formaat:
A1

rev.	datum	omschrijving
-	30-06-23	voorlopig
A	06-07-23	t.b.v. berekeningen
B	28-07-23	t.b.v. vergunningsaanvraag
C		
D		
E		
F		
G		
H		

HUIGH
BOUWADVIES

Herendreef 24
4527 AJ Aardenburg
www.huighbouwadvies.nl
06 - 25383580
0117 - 383394
info@huighbouwadvies.nl