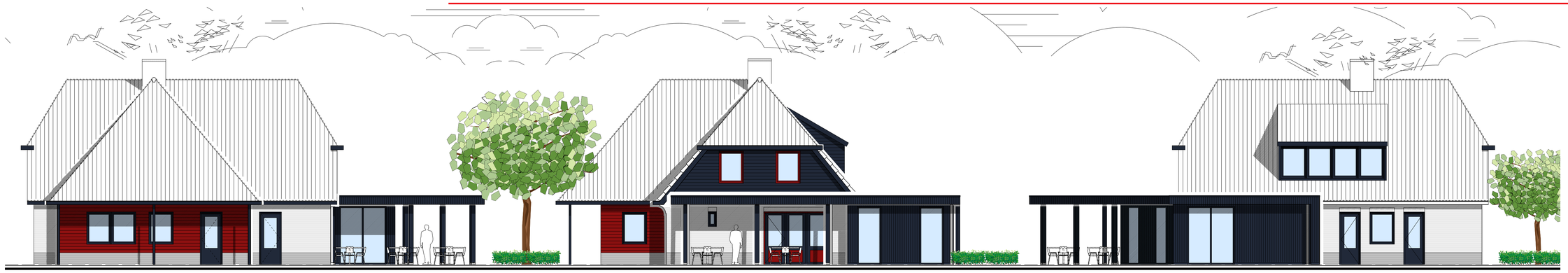
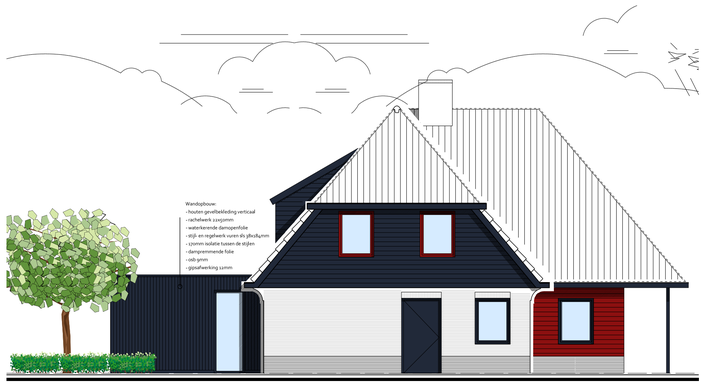
Schetsontwerp - **UITBOUW BAR & CAFÉ BIJ HELMUTH A.D. BELTERWEG 15 TE BELT-SCHUTSLOOT**



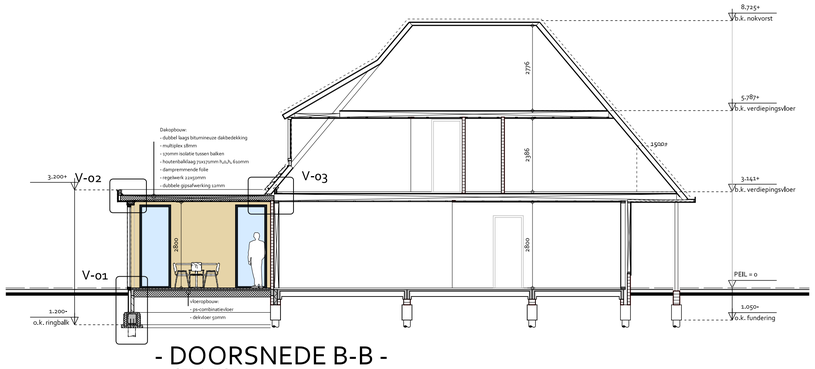
- VOORGEVEL -
NOORDGEVEL

- RECHTERZIJGEVEL -
WESTGEVEL

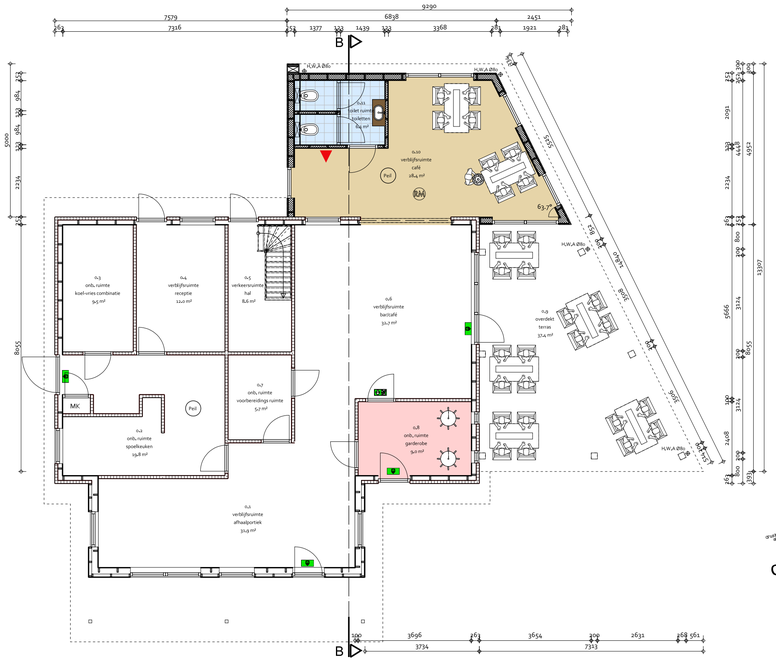
- ACHTERGEVEL -
ZUIDGEVEL



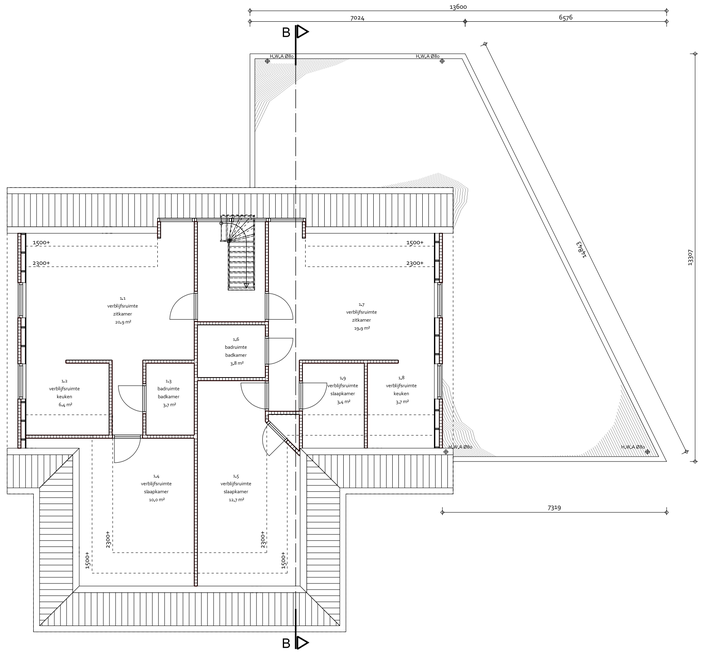
- LINKERZIJGEVEL -
OOSTGEVEL



- DOORSNEDE B-B -
GEWIJZIGD



- BEGANE GROND -
GEWIJZIGD



- VERDIEPING -
GEWIJZIGD

Team2
STUDIO VOOR DE BOUWKUNST

BOUWBESLUIT ALGEMEEN

- maat binnenduren Bbl.1 = 2.55 mm.

Verwarming middels vloerverwarming, volgens EPC berekening
glas: geïsoleerd glas, HR++ volgens EPC berekening
n. = Ramen werke tot aan de vloer doorlopen tot een hoogte van 1 m
boven de vloer voorzien van doorvalveiligglas conform de NEN 2608.
Deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen die volgens NEN 3087 bereikbaar zijn voor inbraak, voldoen aan klasse 1 van NEN 5096,
hang- en sluitwerk: 0Bq, eisen pakketeisenmeth.
trappen voldoen aan Afdeling 2.5 Trap, tabel 2.23, kolom 'Reguliere trappen' van het bouwbesluit vloerafscheiding voldoet aan Afdeling 2.3 van het bouwbesluit,
balustraden: alles 1000×n1,
op basis van Afd. 3.4 'Wering van vocht', Art. 3.21 'Wering van vocht van buiten'
voldoet het bouwwerk aan de NEN 2718
op basis van Afd. 3.5 'Wering van vocht', Art. 3.23 'Wateropname'
voldoet het bouwwerk aan de NEN 2718
Alle openingen in de uitwendige scheidingsconstructie hebben geen openingen die breder zijn dan 0,01 m ter wering van ratten en muizen volgens
Afd. 3.20 'Bescherming tegen ratten en muizen', Art. 3.89 'Openingen'

TRAP EN VLOERAFSCHEIDING

hoogte trap:	2930 mm.
breedte trap:	980 mm.
aantal treden	16 st.
optrede:	185±5 mm.
aantrede:	220 mm.
hoogte leuning:	1,0 m.
bordes:	1000 mm.
trapbovm:	n.n.t.
treden:	vuren hout
leuning:	vuren hout 40 mm.
	hout 40x40 mm.

trap voldoet aan afdeling 2.5 van het bouwbesluit
afscheiding trap voldoet aan afdeling 2.3, afscheiding vloer,
trap en hellingbaan van het bouwbesluit

OPPERVLAKTEN EN INHOUD

Bruto inhoud:	-
Bebouwd oppervlak:	-
Bruto vloeroppervlak:	-

RENVOOI

Pol = bovenkant afgewerkte vloer begaanegrond
100+ = bovenkant afgewerkte vloer se verdieping

hwa = hemelwaterafvoer
rwa = rooiwaterstoot
wm = wasmachine
wd = wasdroger
m.k. = meterkast
w.c. = watercloset
v = ventilatierooster

VERKLARING SYMBOLEN

BM = hal voorzien van rookmelders volgens NEN 2535
n = alle deuren in vluchtroute, te passeren zonder losse voorwerpen.
SI = aansluiting nooduitgang volgens NEN 6088: 2002
en aan de zichtbaarheidseisen bedoeld in art. 5.2 tlm. 5.6 van NEN-EN 1838: 1999
BSH = Brandslaghaspel 30 mtr druk (kPa) 100
EPTS = waterspiegel 3,3 mtr conform NEN 6011
kg = Poederbluser, 6 kg, model handbluser
= zelfsluitend
= zelfsluitend Bbl.1
= brandscheiding 60 min
dorm = aantal minuten brandscheiding (WBDBO)

BOUWBESLUIT EN WARMTEWEERSTAND

onderdeel	Rc in m² K/W
dakconstructie	6,3
gevels	4,7
begane grondvloer	3,7
ramen en kozijnen	U = 1,65 W/m².K

BRANDVEILIGHEID

de daken zijn NIET BRANDZEVAARLIJK volgens NEN 6063 - en artikel 2.21
alle constructie onderdelen die grenzen aan de buitenzicht dienen te voldoen aan de brandklasse D, conform artikel 2.18, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1
alle constructie onderdelen die niet grenzen aan de buitenzicht dienen te voldoen aan de brandklasse D en aan rookklasse S_3, conform artikel 2.18, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
de maximaal gecorrigeerde bouplatland 1.000m en punt in een gebruiksgebied en ten minste een uitgang van het (bu)brandcompartiment voldoet aan dit, in tabel 2.2.01, gestelde waarde, (art. 2.2.01 lid 4)
De vluchtroutes in het gebouw voldoen aan artikel 2.2.04 en 2.2.06 lid 1
alle bindingen, kanalen en voorzieningen welke brandcompartimenten kruisen, conform artikel 2.18, uitvoeren met brandmaschet of brandklep
Noodverlichting conform Afd. 6.1 'Verlichting'(Art.6.3) 'Noodverlichting'
van het bouwbesluit met eisnrdz,
(kantoorfunctie meer dan 75 personen)= aanwezig: 40 personen
alle deuren in vluchtroutes te passeren zonder losse voorwerpen,
Art. 2.2 Aantal personen, Kantoor tenminste 0,25 personen per m²
op basis van Art. 6.20, gebouw uitvoeren met een niet automatische bewaking met gedeelte bewaking in de vluchtroute conform NEN 2535
op basis van Art. 6.23, gebouw uitvoeren met ontruimingsinstallatie conform NEN 2575
de opstelling van de stookplaats en de weerstand van de gebruikte materialen voldoen aan de maximale criteria als vermeldt in artikel 2.57 en NEN6061
de afvoervoorziening van rookgas is brandveilig conform NEN6061 en voldoet aan artikel 2.59

KLEUREN & MATERIALEN

onderdeel	materiaal	kleur
gevels	-	-
plint gebouw	-	-
gevelbekleding	hout	donker blauw
voegwerk	-	-
kozijnen	hout	donker blauw
draaiende delen	hout	donker blauw
-	-	-
dakgoten en boeidelen	hout	donker blauw
dakbedekking	bitumen	zwart

Betreft:
UITBOUW BAR & CAFÉ BIJ HELMUTH A.D. BELTERWEG 15 TE BELT-SCHUTSLOOT

Onderdeel:
Situatie

Schaal: 1:100
Formaat: A-1
Datum: 16-07-2021

Opdrachtgever:
Helmuth Van de Belt
Belt-Schutsloot

Gecontroleerd: A.J. Weijs
Datum: -

Locatie:
Belterweg 15
8066 PP te Belt-Schutsloot

Tekenaar: Jet Feenstra
Email: jet@om-teams.nl

Status: VOORLOPIG
Fase: SCHETSONTWERP

Wijzigingen:
A 12-05-2022 D -
B 22-09-2022 E -
C 20-12-2022 F -

Werknr. 158-20
Blad: SO-03

Voor constructieve gegevens, zie tekeningen en berekeningen constructeur, Kleine wijzigingen 1x.n, verdere uitwerking voorbehouden.
Maatvoering dient in het werk gecontroleerd te worden, Team 2 Studio voor de bouwkunst is niet aansprakelijk of verantwoordelijk voor deze gegevens of waarden.

Op alle ontwerpen van Team 2 Studio voor de bouwkunst B.V., rust auteursrecht, dan wel het intellectuele eigendomsrecht van de ontwerper, deze blijven dan ook eigendom van Team 2 Studio voor de bouwkunst B.V.; Niets hiervan mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt worden, in welke vorm dan ook, hetzij elektronisch, mechanisch, door foto kopieën, opnamen, of enig andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Team 2 Studio voor de bouwkunst B.V.; Het is de opdrachtgever niet toegestaan de uitvoering van enig ontwerp van Team 2 Studio voor de bouwkunst B.V. te herhalen - evenmin zullen het slechts een deel van een ontwerp betreft- zonder de uitdrukkelijke, schriftelijke toestemming van Team 2 Studio voor de bouwkunst B.V.; Op al onze werkzaamheden is de DNR-2011 van toepassing.

ADRES: de Kampen 22, 8325 DE Vollenhove
WEBSITE: www.om-teams.nl
E-MAIL: info@om-teams.nl
TELEFOON: 0527-247743