poort en aansluitend hekwerk bij hoge vluchtelijke toegang voorzien van elektrische ontgrendeling, niet gemotoriseerd

1200
25 optreden 180 mm
aantreden 220 mm

0.28 tochtportaal opp: 7 m²
0.29 KDV opp: 42.1 m² 32 pers.
0.31 toiletgroep opp: 12.5 m²
0.32 slaapruimte opp: 11.3 m² 10 pers.
0.33 slaapruimte opp: 11.3 m² 10 pers.
0.34 PSZ/BSO opp: 58.3 m² 32 pers.
0.26 leerlab opp: 53.2 m² 32 pers.
0.27 PSZ/BSO opp: 56 m² 32 pers.
0.24 gang opp: 65.2 m²
0.23 toiletgroep opp: 10.3 m²
0.21 berging opp: 5.5 m²
0.22 berging opp: 5.5 m²
0.25 leslokaal 6 opp: 50.2 m² 32 pers.
0.18 speellokaal opp: 90 m² 32 pers.
0.19 gang opp: 29.3 m²
0.20 leslokaal 5 opp: 50.5 m² 32 pers.
0.01 hoofdentree opp: 15.7 m²
0.02 ontmoetingsruimte opp: 60.9 m²
0.13 leerplein opp: 60.4 m²
0.15 berging opp: 13.7 m²
0.16 mva toilet opp: 3.7 m²
0.17 toiletgroep opp: 6.8 m²
0.14 gang opp: 48.8 m²
0.12 gang opp: 4.1 m²
0.11 100 toiletgroep opp: 12.6 m²
0-1 110 lift opp: 4.1 m²
0.04 portaal opp: 8.8 m²
0.03 portaal opp: 26.5 m²
0.05 concierge & administratie opp: 21.3 m² 4 pers.
0.06 portaal opp: 5.1 m²
0.07 leslokaal 1 opp: 55.5 m² 32 pers.
0.08 leslokaal 2 opp: 55.5 m² 32 pers.
0.09 leslokaal 3 opp: 55.5 m² 32 pers.
0.10 leslokaal 4 opp: 53.9 m² 32 pers.

EBV
ANV
toog
schoonloopmat
plafondhoogte 2400+vl
22 x optrede 196.36 mm aantrede 230 mm
24 x optrede 179.89 mm aantrede 240 mm
vliesgevel merk vA
vliesgevel merk vB
vliesgevel merk vE
elektrisch slot
postkast
25m



Situatie

Schaal : 1 : 1000
Kadastrale gemeente : Veghel
Sectie : H
Nummer : 1751, 1752 en 2379 (ged.)

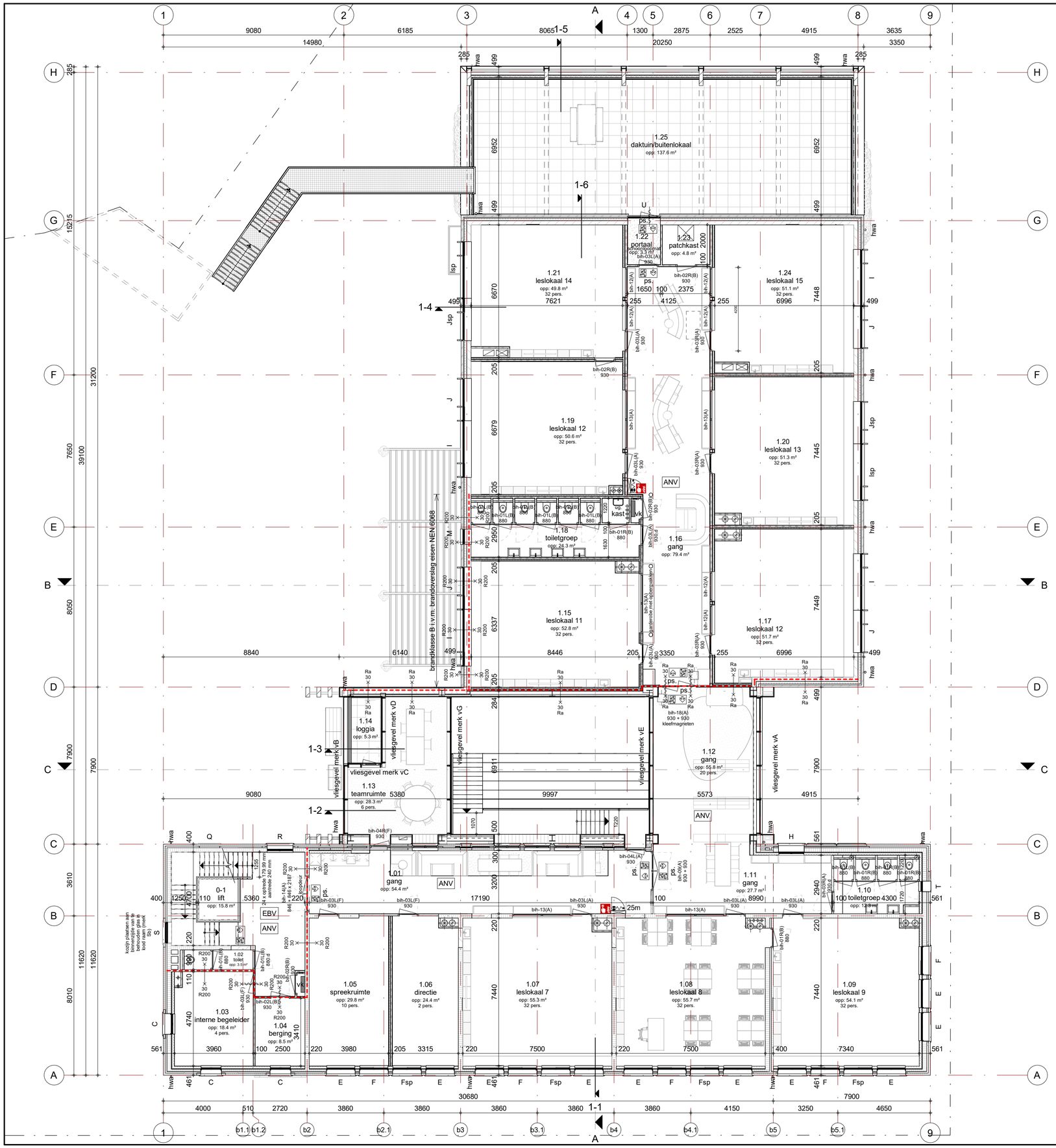
LA | ARCHITECTEN INGENIEURS

a: Hoogstraat 15
p: 5462 CW Veghel
t: 0413-366711
e: info@la-architecten.nl
w: www.la-architecten.nl

a: Stadhuisplein 98
p: 5461 KS Veghel
t: 0413-310790
e: info@verdi.nl
w:

fase: **Bestektekening**
onderdeel: Begane Grond
status: Calculatie
project: (Ver)nieuwbouw Bernadetteschool aan de Vondelstraat 1 te Veghel
opdrachtgever: Verdi Onderwijs

architect:	SB	datum:	13-10-2023
projectleider:	GvdT	gewijzigd:	
modelleur:	HvdL	werknummer:	22097Ve
schaal:	1:100	bouwdeel:	bladnummer:
afmeting:	A1		B01



Renvooi:

BOUWKUNDIG VOORZIENINGEN:

Peil	Peil = bovenkant afgewerkte begane grondvloer, hoogte als bestaande begane grondvloer
	metselwerk bestaand
	metselwerk buitenwanden, schoonwerk, baksteen, dikte als aangegeven, kleur als aangegeven.
	metselwerk dragende binnenwanden, dikte als aangegeven.
	niet-dragende binnenwanden, dikte als aangegeven; verblijfsruimten onderling, $D_{nT,A,k} \geq 32$ dB
	hoofdentree
	binnendeurconstructies: - deurhoogte 2315mm, tenzij anders aangegeven - breedtes als aangegeven op tekening
.d	binnendeurdorpel
Trappen:	op- en aantrede: als aangegeven op tekening
Vloerafscheidingen en balustrades:	0m t/m 13m: 1000mm+ vloer > 13m: 1200mm+ vloer trapleuning: min. 800 en max. 1000mm boven voorkant trede spijlafstand: max. 100mm hoh

BOUWBESLUIT:

Bouwbesluit conform bouwbesluit rapportage LA | Architecten Ingenieurs

Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D, bepaald volgens NEN-EN 13501-1. T.p.v. 1e verdieping op as 3 tussen assen D en E de gevel in brandklasse B uitvoeren i.v.m. brandoverslag eisen NEN 6068.

in de toiletruimten wordt d.m.v. tegelwerk ervoor gezorgd dat de wateropname volgens NEN 2778 de grenswaarde in het bouwbesluit art. 3.23 niet overschrijdt
toiletten afsluitbaar uitvoeren

voorzieningen opnemen voor het weren van ratten en muizen conform bouwbesluit afdeling 3.10.

politiekeurmerk:

Uitvoeren volgens voorschriften Politiekeurmerk:
Alg.: hang- en sluitwerk gevelelementen uitvoeren volgens voorschriften politiekeurmerk weerstandsklasse 2
W2: verlichtingsarmatuur bij iedere buitendeur
W3: deuren gelijksluitend en met voorzieningen tegen kerntrekken.
W4: ramen gelijksluitend en gebruiksvriendelijk uitvoeren.

afkortingen:

kk	koelkast	mk	meterkast
vw	vaatwasmachine	vk	verdeelkast
wc	watercloset	hwa	hemelwaterafvoer
		stl.	standleiding

DETAILLERINGEN DIENEN UITGEVOERD TE WORDEN VOLGENS PRINCIPE SBR-REFERENTIE DETAILS

brandveiligheid:

	vluchtrouteaanduiding pictogram, conform NEN 3011
S6	brandblustoestel
25m	brandslanghaspel, slanglengte 25 m
R	rookmelder (niet-ioniserend), aangesloten op het lichtnet volgens de NEN 2555, exacte locatie i.o.m. opdrachtgever, onderling gekoppeld, voorzien van een back-up batterij
BMC	brandmeldcentrale (inbouw). brandmeldinstallatie met volledige detectie met een doormelding naar de meldkamer brandweer.
EBV	extra beveiligde vluchtroute
ANV	algemene noodverlichting
	brandcompartimentering 30 minuten WBDBO, rookwerend R200 / Ra als aangegeven op tekening
Sa/Ra	brandwerende constructie (x) minuten , Rookwerend

VENTILATIEVOORZIENINGEN:

Ventilatie conform rapportage Huisman & van Muijen installatieadviseurs

CONSTRUCTIE:

volgens gegevens Ingenieursbureau Verhoeven en Leenders B.V., projectnummer 23095.
Hoofddraagconstructie 60 minuten bestand tegen bezwijken uitvoeren.

INSTALLATIES:

electra:

De school wordt conform afdeling 6.2 van het bouwbesluit uitgevoerd met een voorziening voor elektriciteit.
Vanuit de meterkast komen aansluitingen op het distributienet voor elektra. Verder komen er aansluitpunten volgens NEN 1010 en aanvullende eisen van de opdrachtgever.
De elektra voorzieningen en het leidingnet moeten voldoen aan de bij ministriële regeling aangewezen voorschriften en de NEN 1010.

water:

De school wordt conform afdeling 6.3 van het bouwbesluit uitgevoerd met een voorziening voor drinkwater en warmwater.
Vanuit de watermeter komen er aansluitingen op het distributienet van de waterleverancier. Verder komen er aansluitpunten t.p.v. de verschillende verbruiktoestellen c.q. warmwatertoestellen.
De watervoorzieningen en het leidingnet moeten voldoen aan de bij ministriële regeling aangewezen voorschriften en de NEN 1006.

LA | ARCHITECTEN INGENIEURS

a: Hoogstraat 15
p: 5462 CW Veghel
t: 0413-366711
e: info@la-architecten.nl
w: www.la-architecten.nl

a: Stadhuisplein 98
p: 5461 KS Veghel
t: 0413-310790
e: info@verdi.nl
w:

fase: **Bestektekening**

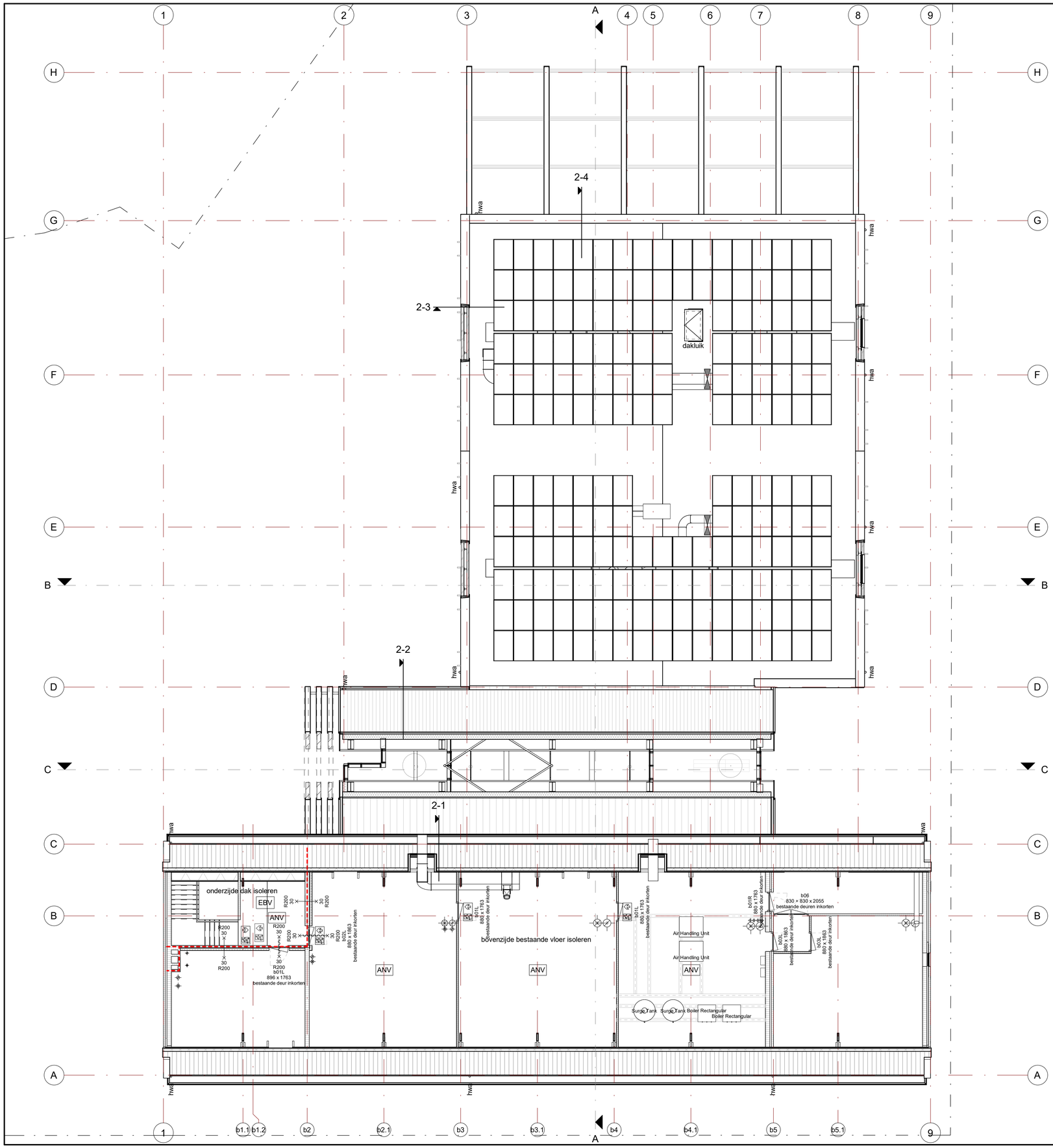
onderdeel: 1e Verdieping

status: Calculatie

project: (Ver)nieuwbouw Bernadetteschool aan de Vondelstraat 1 te Veghel

opdrachtgever: Verdi Onderwijs

architect:	SB	datum:	13-10-2023
projectleider:	GvdT	gewijzigd:	
modelleur:	HvdL	werknummer:	22097Ve
schaal:	1:100	bouwdeel:	bladnummer:
afmeting:	A1		B02



LA | ARCHITECTEN INGENIEURS

a: Hoogstraat 15
p: 5462 CW Veghel

t: 0413-366711

e: info@la-architecten.nl
w: www.la-architecten.nl

a: Stadhuisplein 98
p: 5461 KS Veghel

t: 0413-310790

e: info@verdi.nl
w:

fase: **Bestektekening**

onderdeel: 2e Verdieping

status: Calculatie

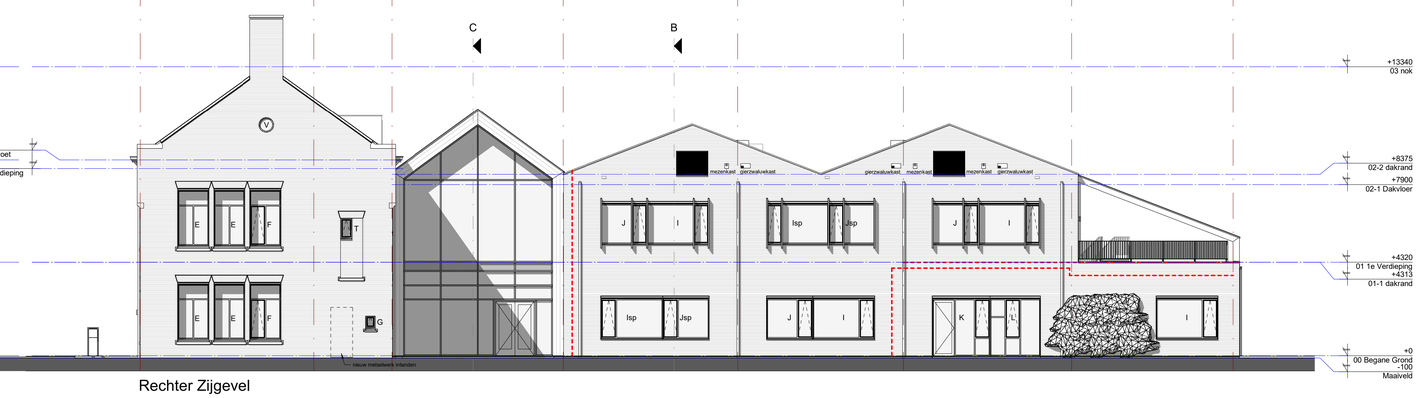
project: (Ver)nieuwbouw Bernadetteschool
aan de Vondelstraat 1 te Veghel

opdrachtgever: Verdi Onderwijs

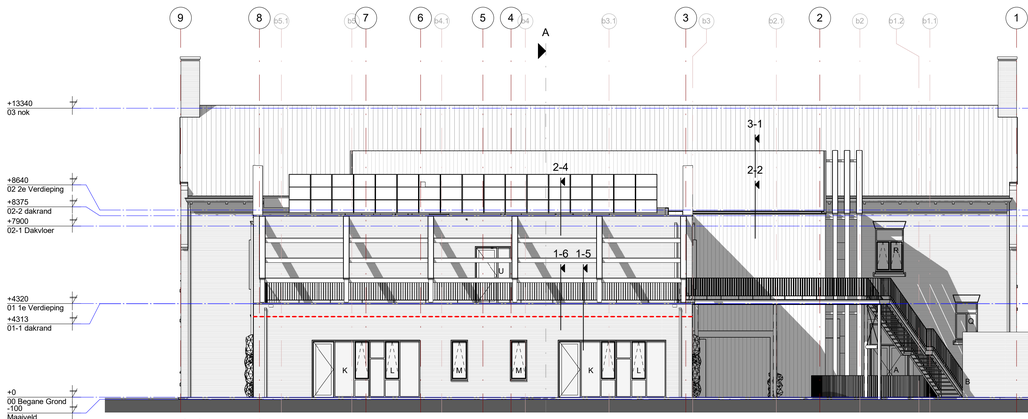
architect:	SB	datum:	13-10-2023
projectleider:	GvdT	gewijzigd:	
modelleur:	HvdL	werknummer:	22097Ve
schaal:	1:100	bouwdeel:	bladnummer:
afmeting:	A1		B03



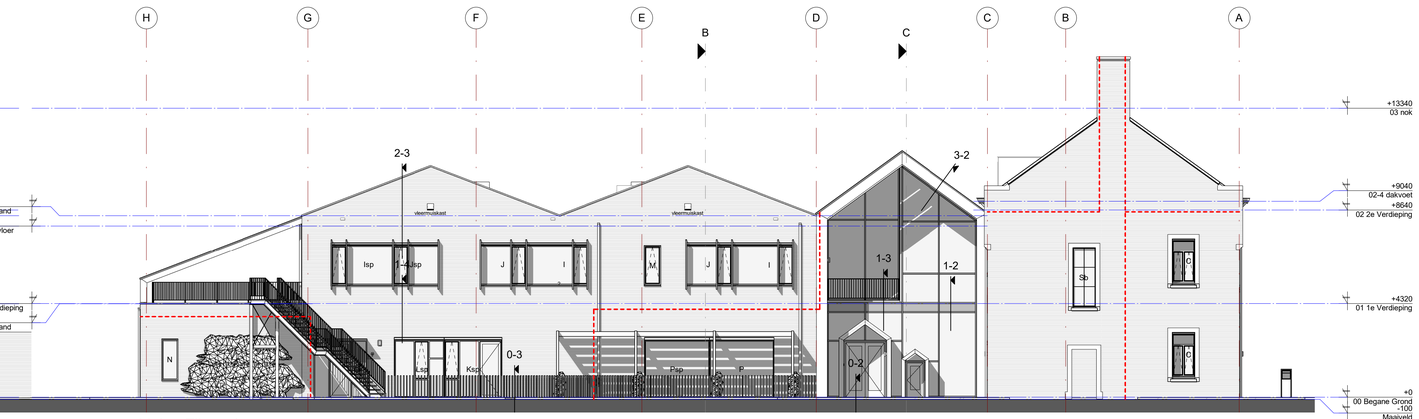
Voorgevel



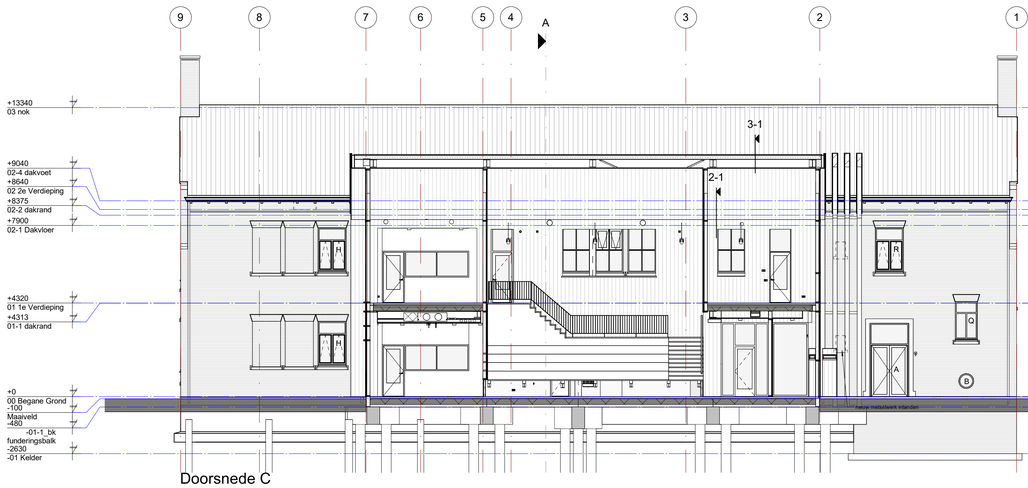
Rechter Zijgevel



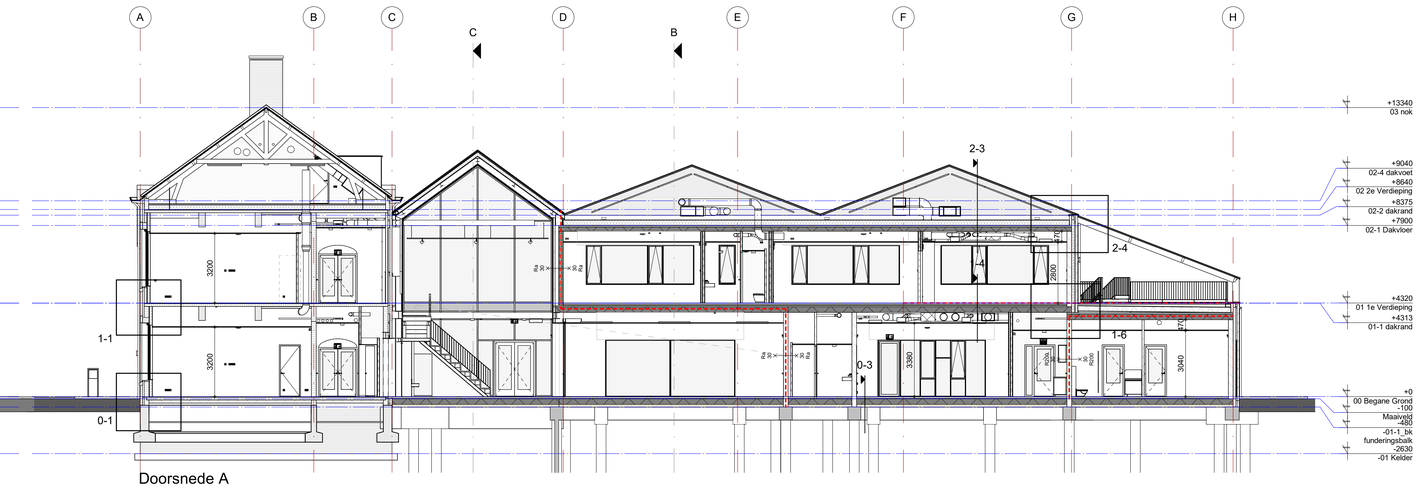
Achtergevel



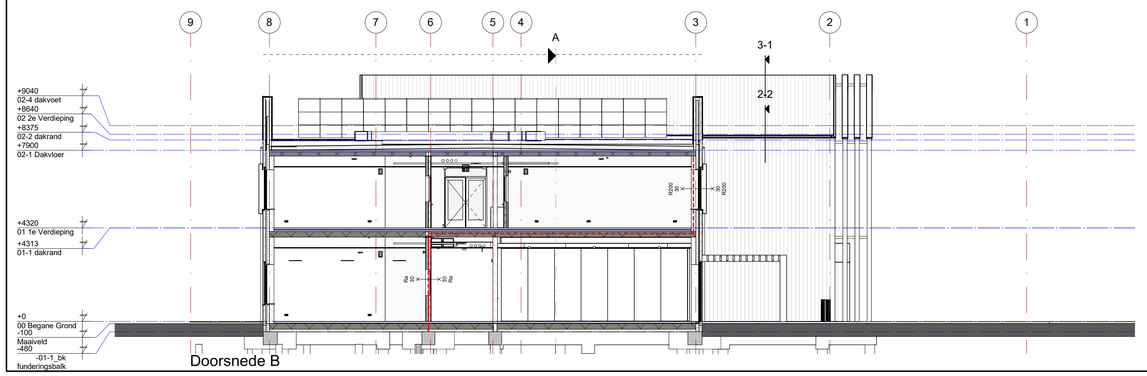
Linker Zijgevel



Doorsnede C



Doorsnede A



Doorsnede B

LA ARCHITECTEN INGENIEURS

a: Hoogstraat 15
p: 5462 CW Veghel

t: 0413-366711

e: info@la-architecten.nl
w: www.la-architecten.nl

fase: **Bestektekening**

onderdeel: Gevels en doorsnedes

status: Calculatie

project: (Ver)nieuwbouw Bernadetteschool
aan de Vondelstraat 1 te Veghel

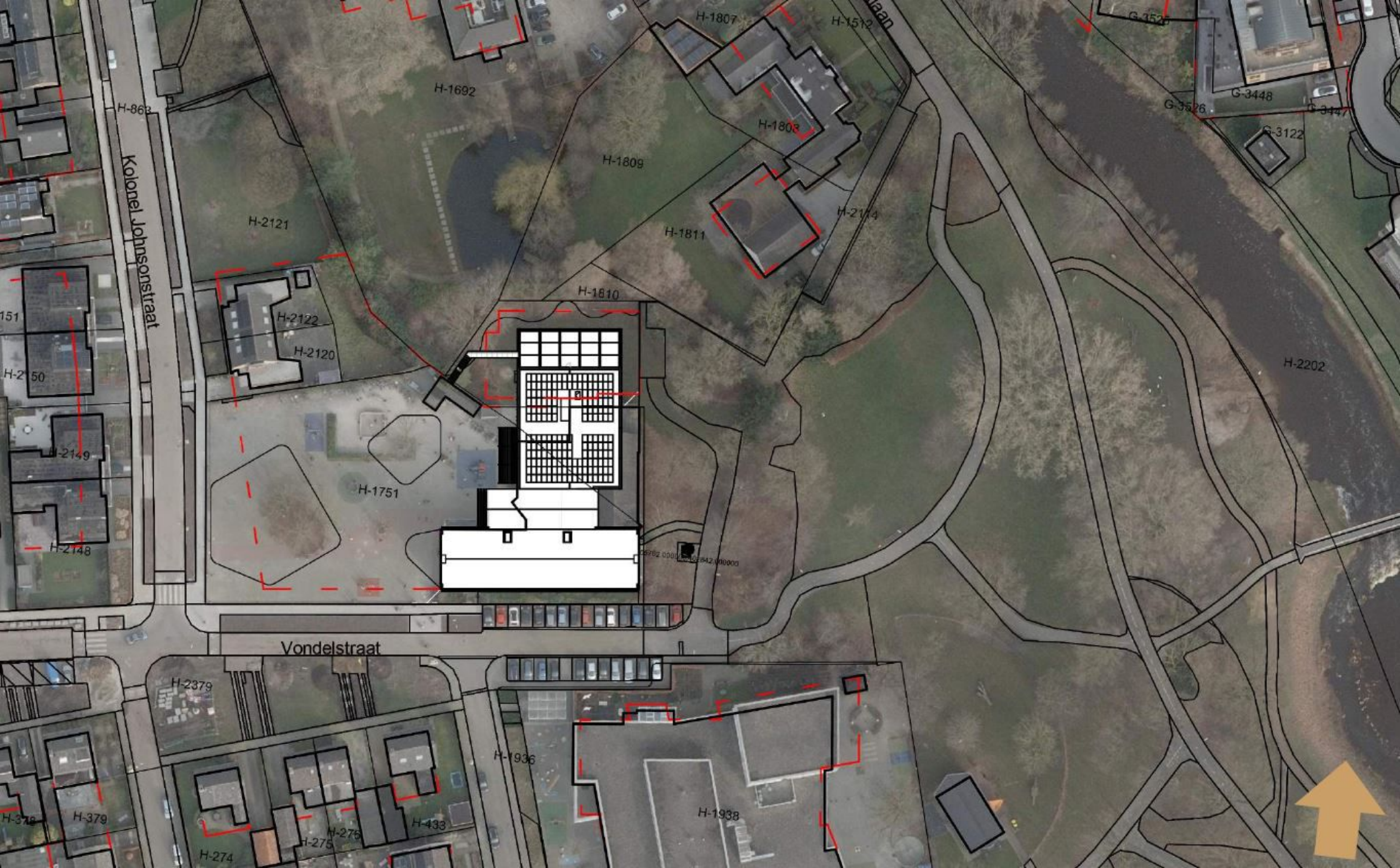
opdrachtgever: Verdi Onderwijs

a: Stadhuisplein 58
p: 5461 KS Veghel

t: 0413-310790

e: info@verdi.nl
w:

architect:	SB	datum:	13-10-2023
projectleider:	GvdT	gewijzigd:	
modelleur:	HvdL	werknummer:	22097Ve
schaal:	1:100	bouwdeel:	bladnummer
afmeting:	A0		B05


Kolonel Johnsonstraat
Vondelstraat
H-1692
H-1807
H-1512
H-1808
H-1809
H-1811
H-2114
H-1810
H-2121
H-2122
H-2120
H-2150
H-2149
H-2148
H-1751
H-2202
G-3526
G-3448
G-3447
G-3122
H-2379
H-1936
H-1938
H-379
H-275
H-433
H-274







