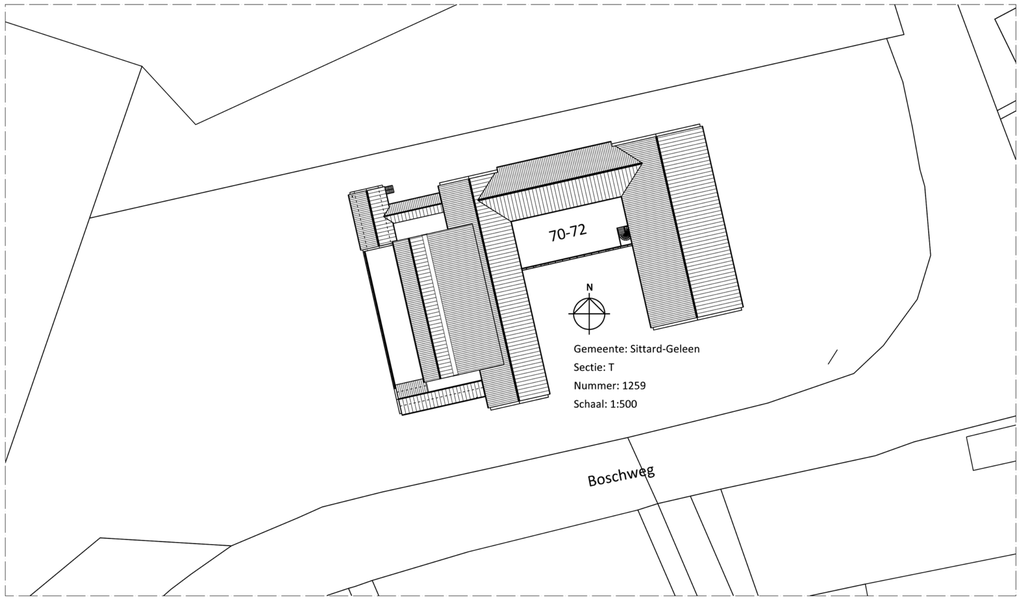


Eerste verdieping



bouwkundig legenda

- niet aan verbouwing onderhevig gedeelte
- bestaande constructies
- cellenbetonwand vlgs. opg. constr.
- ongewapend beton
- isolatie Rc-waarde vlgs. bouwbesluit
- hoogwaardige isolatie rc-waarde vlgs. bouwbesluit
- stripanker vlgs. opg. constructeur
- balkanker vlgs. opg. constructeur
- poederblusser 6kg
- PB
- vluchtrouteaanduiding vlgs. NEN 6088, NEN-EN1838 en Bouwbesluit

HWA	hemelwaterafvoer rond 100mm lozend op bestaand dak
RM	rookmelder gekoppeld aan bestaande brandmeldinstallatie
NVI	uitgevoerd volgens de NEN 2555
IG	HR++ beglazing
VIG	veiligheids beglazing HR++
VS	Ventilatieroosters uitvoeren vlgs. adviseur
P	paneel invulling met een Rc van 4,5 m²K/W
B-STK	bestaande stalen kolom vlgs. opg. constructeur
STK	stalen kolom vlgs. opg. constructeur
	30minuten brandwerend uitgevoerd
	zelfsluitend uitgevoerd

Algemeen legenda

ALLE MATEN IN HET WERK TE CONTROLEREN

- aanvraag betrekking tot onderwijsfunctie aanbouw
- verzoek tot vrijstelling infiltratie hemelwaterafvoer nieuw dak
  deze loost momenteel op bestaand dak en bestaand hemelwaterafvoer
  zijnde een gescheiden afvoer systeem voor HWA en DWA
- aan te houden geluidswering tussen ruimten nieuwbouw conform afdeling 3.4
  en e.e.a. conform artikel 3.17
- alle buiten en binnenriolering volgens tekening installateur
- locatie radiatoren vlgs nadere opgave en berekening installateur / adviseur
- hang- en sluitwerk inbraakwerend conform bbs 2012 afdeling 2.25.
- alle binnendeurkozijnen en buitendeurkozijnen mits anders aanggegeven
  hebben een deurmaat 930x2315 mm en een minimale dagmaat van 850x2300 mm
  alle brandwerendheid en zelfsluitendheid zijn aangegeven op tekening waar nodig
- electrische installatie conform NEN 1010
- ventilatie conform NEN 1087
- meterkast reeds aanwezig (bestaande toestand)
- binnenriolering conform NEN 3215
- de voorziening voor drinkwater voldoet aan bij ministeriële regeling
  aangewezen voorschriften conform bbs 2012 afdeling 6.3: artikel 6.12
- de voorziening voor warmwater voldoet aan bij ministeriële regeling
  aangewezen voorschriften conform bbs 2012 afdeling 6.3: artikel 6.13
- maatvoering en dimensionering constructies conform opgave constructeur
- luchtverversing conform bbs 2012 en NEN 1087
- alle uitwendige scheidingsconstructies hebben een Rc-waarde volgens bouwbesluit
- wering van vocht buiten:
  conform bbs 2012 afdeling 3.5: artikel 3.21, 3.26 en 3.27 en NEN 2778
- Wateropname conform Artikel 3.23 van het bouwbesluit en de NEN 2778
  wering van vocht binnen:
  een scheidingsconstructie van een toiletruimte, heeft aan een zijde die grenst aan
  de ruimte, tot 1,5m hoogte boven de vloer van die ruimte een volgens NEN 2778
  bepaalde wateropname die gemiddeld niet groter is dan 0,01kg/m2.s1/2 en op
  geen enkele plaats groter dan 0,2kg/m1.s1/2.
  conform bbs 2012 afdeling 3.5: artikel 3.23.
- bescherming tegen ratten en muizen:
  een te bouwen bouwwerk is zodanig dat het binnendringen van ratten
  en muizen wordt tegengegaan. Een uitwendige scheiding constructie
  heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01m. Dit geldt niet voor
  een afsluitbare opening en een opening die de uitwonding is van een
  voorziening voor:
  *luchtverversing
  *de afvoer van rook
  *de ont- en beluchting van een voorziening voor de afvoer en afvalwater
  en fecalien conform bbs 2012 afdeling 3.10: artikel 3.69
- alle buitenbeglazing voldoet aan NEN 3569.
  Constructies met beglazing incl. glas voldoet aan de voorgeschreven sterkte-eisen volgens
  NEN 6700, NEN 6702, NEN 2608, NEN 2608-2 en NEN-EN 81-1 en -2
- sterkte bij brand dient te voldoen aan bbs 2012 afdeling 2.2
- de materiaaltoepassingen dienen te voldoen aan het bbs 2012 afdeling 2.8 en 2.9
- constructie onderdelen niet zijnde een deur, raam, kozijn, of daaraan gelijkgestelde
  onderdelen grenzend aan de buitenlucht hebben een brandwerendheidsklasse 4
  conform NEN 6065
- voor de inwendige en uitwendige scheidingsconstructies: de bijdrage van
  brandvoortplanting van de materialen conform NEN 6065 en NEN 1775.
  voor de inwendige scheidingsconstructie de mate van rookdichtheid
  conform NEN 6066.
- brandtechnische onderdelen van nieuwbouw te koppelen
  aan bestaande ontruiming- en/of brandmeldinstallatie deze dient
  door installateur in aangepaste PVE 3 weken voor in gebruikname
  te worden ingediend bij het bevoegd gezag.

Aanbouw basisschool Leeuwerik Einighausen

TECHNISCH ONTWERP

Aanvraag omgevingsvergunning

Eerste verdieping

datum: 09.10.2020
wijz: A: 01.12.2020

schaal: 1:100
formaat: A1

PROJECTNR.
2020_00F

BLADNR.
TO-01

V/ARCHITECTEN
industriestraat 7D 6361hd nuth
info@varchitecten.nl
www. varchitecten.nl
T +31 (0)6 10 90 87 60

bestand: G:\2020_00 Stichting Triade\2020_00F 2 extra lokalen Leeuwerik\TO-01.DRW