



- BOUWKUNDIG RENVOOI**
- STAALCONSTRUCTIE**
 - conform opgave constructeur;
 - thermisch verzinkt;
 - GAAS (valbeveiliging)**
 - Stalen frame busprofiel ϕ 30mm - thermisch verzinkt;
 - Jakob rope systems - RVS staalkabelnet ϕ 1,5mm - mesh 40mm;
 - mesh-size 40mm;
 - DAKOPBOUW** Rc = 6,3
 - opgroen opbouw - 120kg/m²
 - vegetatiemat;
 - substraat;
 - wortelwerende dakbedekking;
 - epdm / bitumen;
 - 160mm isolatie;
 - dampremmende folie;
 - 80mm CLT;
 - HOUTCONSTRUCTIE**
 - of opgave constructeur;
 - bemosten n.l.b. coatings;
 - WANDOPBOUW VERDIEPING** Rc = 4,7:
 - 25 mm prefa aluminium extrusieprofiel, afwerking anodisatie - naturel;
 - aluminium zewerk, anodisatie - naturel, h.o.h. conform substramen 1050mm;
 - 25mm onegaprofiel;
 - 12mm mdf rwh plaat;
 - 140x38mm HSB + 140mm Gutex thermoflex Rd 3.89;
 - dampremmende folie;
 - 12mm durelis p5;
 - 120x38mm HSB + 120mm Gutex thermoflex Rd 3.3;
 - 14mm CLT constructieplaat - vuren - B/C-kwaliteit - bemosten n.l.b. coatings;
 - WANDOPBOUW BEGANE GROND** Rc = 3,7:
 - 25 mm prefa aluminium extrusieprofiel,
 - afwerking anodisatie - naturel;
 - aluminium zewerk, anodisatie - naturel, h.o.h. conform substramen 1050mm;
 - 25mm onegaprofiel;
 - 12mm mdf rwh plaat;
 - 140x38mm HSB + 140mm Gutex Thermoflex Rd 3.89;
 - dampremmende folie;
 - 14mm CLT constructieplaat - vuren - B/C-kwaliteit - bemosten n.l.b. coatings;
 - WANDOPBOUW BINNENWANDEN**
 - 14mm CLT constructieplaat - vuren - B/C-kwaliteit - bemosten n.l.b. coatings;
 - 90mm stij- en regelwerk, v.z.v. 80mm Gutex thermoflex huisvezelisolatie;
 - 14mm CLT constructieplaat - vuren - B/C-kwaliteit - bemosten n.l.b. coatings;
 - VLOEROPBOUW VERDIEPING** Rc = 6,3:
 - 2,5mm liotium;
 - 0,5mm lijn;
 - 3mm egalisielaag;
 - 10mm fermacell;
 - 25mm fermacell met 16mm vloerverwarming;
 - 9mm vilt;
 - 100mm CLT;
 - dampremmende folie;
 - 120mm kingspan k15;
 - 21mm houten latten - Borgh Facafic;
 - 25mm onegaprofiel;
 - 25mm prefa aluminium extrusieprofiel, anodisatie - naturel;
 - VLOEROPBOUW BEGANE GROND**
 - prefab beton
 - oplegging staalconstructie conform opgave Bartels & Vedder
 - geborsteld in richting van ancring op tekening.
 - hwa ϕ 00mm geïsoleerd
 - meterkast
 - toilet
 - urinoir
 - wasbak

- TRAPPEN EN BALUSTRADES**
- bovenrijgde balustrades en hekken: minimaal 1000-hk vloer
 - horizontale afstand tussen de vloerrand en de balustrade $+50\text{mm}$
 - tot een hoogte van 700mm vloer: breedte openingen <math>< 100\text{mm}</math>
 - tussen de 200 en 700mm vloer: geen opstapmogelijkheden
- VRIJE DOORGAANG EN TOEGANKELIJKHEID**
- alle doorgangen dienen een vrije doorgang te hebben van tenminste 850mm breed en 2300mm hoog.
 - dorpel max 20mm boven bk afgewerkte vloer en of aangrenzend maaiveld
- OVERIG**
- de sj tekening aangegeven m² zijn afgeronden getallen en zijn niet geschikt voor calculatie;
 - dilatatie volgens opgave leverancier;
 - kozijnen tot vloer niveau voorzien van doorzichtig glas;
 - spouwvls opgave constructeur, positie ter goedkeuring architect, kleur: als gewelbedekking;
 - dakdoorvoeren geïsoleerd uitvoeren;
 - dakafvoeren, dakdoorvoeren, dakopstand t.b.v. installaties waterdicht inwerken;
 - valbeveiliging volgens ARBO-eisen;
 - installaties op het dak vlg. opg. installateur; exacte posities/afmetingen vooraf ter goedkeuring architect aanbesteden!
 - (spandij) hemelwaterafvoeren thermisch en akoestisch isoleren.
- VERWIJZINGEN**
- voor bouwbesluitberekeningen: zie rapportage DWA
 - voor constructieve gegevens: zie tek./berekeningen Bartels & Vedder
 - voor installatie gegevens: zie tek./berekeningen DWA
 - voor BENG: zie rapportage DWA
 - voor MPG: zie rapportage DWA

OMGEVINGSVERGUNNING
Deze tekening behoort bij de aanvraag omgevingsvergunning aan het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Haarlem d.d. 17-02-2023

NAUWKEURIGHEID GEGEVENS
Deze tekening(en) zijn niet de groots mogelijke zorg samengesteld op basis van bestaande tekeningen. Alle maten en onderdelen in het bestaande gebouw in het werk na te meten / te controleren.