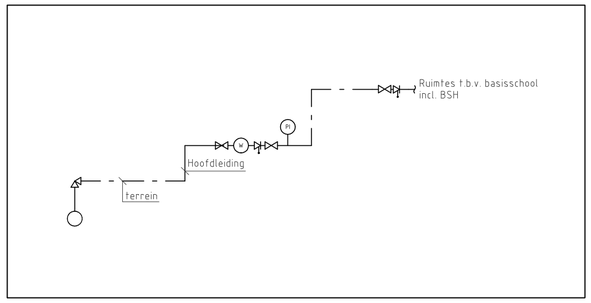
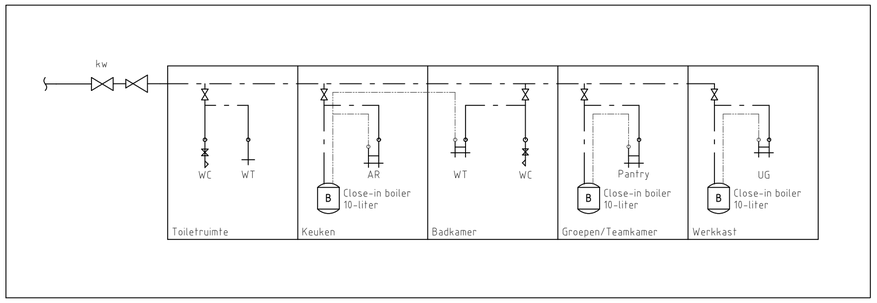
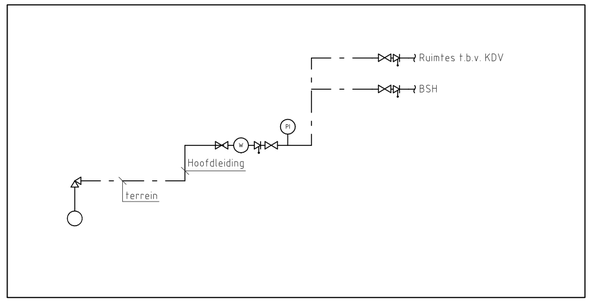


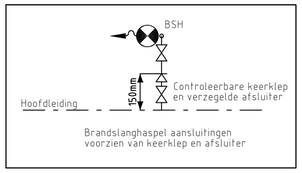
Principe waterinstallatie t.b.v. basisschool



Principe detail aansluitingen ruimtes



Principe waterinstallatie t.b.v. KDV



Principe detail brandslanghaspel

Detail locaties nutsinvoer water, positie watermeterruimtes, positie BSH en demarcatie KDV/Basisschool (Schaal 1:200)

LEGENDA

- Koud waterleiding
- Warm waterleiding
- Enkele kraan
- Kraan WC
- Mengkraan wastafel
- Mengkraan aanrecht
- Kogelkraan
- Keerklep
- Watermeter (W)
- Elektrische boiler (B)
- Brandslanghaspel

UITGANGSPUNTEN SANITAIRE INSTALLATIES

10. SPARINGEN EN DOORVOERINGEN
- Alle doorvoeringen door brandwerende scheidingen dienen te worden voorzien van de benodigde brandkleppen, brandmanchetten en dienen te worden aangeheeld (conform de ISSO 809).
- De laatste bouwkundige tekeningen dienen te worden aangehouden voor het bepalen van de hoeveelheid brandwerende voorzieningen.
- Alle doorvoeringen door akoestische scheidingen dienen te worden voorzien van de benodigde voorzieningen en te worden aangeheeld. De installateur dient de laatste tekeningen van de architect aan te houden voor het bepalen van de hoeveelheid voorzieningen.
- Voor de oplevering dient de installateur alle testrapporten, inregelstaten, meetrapporten, certificaten e.d. in te dienen ter goedkeuring bij de opdrachtgever.

14. BUITENRIOLERING EN DRAINAGE
- Geen onderdeel van het ontwerp.

50. DAKGOTEN EN HEMELWATERAFVOEREN
- Hemelwaterafvoeren daken uitvoeren als traditioneel systeem.
- Hemelwaterafvoeren langs de gevel: uitvoering i.o.m. architect.

51. BINNENRIOLERING
- Binnenriolering uitvoeren als PP leidingen zonder half schalen en in de fundering uitvoeren als PVC leidingen.
- Binnenriolering uitvoeren in Dyka PVC Ultra 3
- Ontstoppingsstukken fabricaat: Dyka type: 110 en 125mm

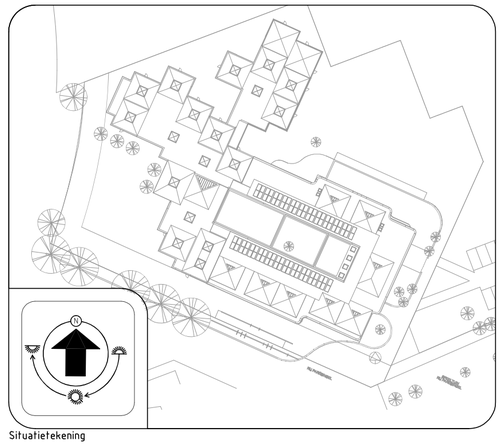
52. WATERINSTALLATIES
- Isolatie waterleidingen, fabricaat: Kingspan Tarec, uitvoering; isolatieschalen, en segmenten inclusief prefab segmenten t.b.v. isolatie appendages. Cachering: aluminium vezelversterkt. Dikte isolatie t.o.v. diameter leidingen;
  - <DN50 – 15mm
  - DN50 t/m DN 100 – 20mm
  - >DN100 – 25mm
- Koudwaterleidingen tot aan de afsluiter van de sanitaire groep uitvoeren in koper.
- Koudwaterleidingen vanaf de afsluiter sanitaire groep tot aan het toestel uitvoeren in flexibele buis, fabricaat: Geberit Pushfit
- Afsluiter, fabricaat: Raminex, type, serie 28 v.v. KIWA Keur

54. BRANDBESTRIJDINGSINSTALLATIES
- Brandslanghaspels voorzien van afsluiter en controleerbare keerklep binnen 150mm vanaf de hoofdleiding.

55. GASINSTALLATIES
- Niet van toepassing

Notitie:

- IKC: intergraal kindcentrum
- BSO: buitenschoolse opvang
- KDV: kinderdagverblijf
- WT: wastafel
- WU: was unit
- AR: aanrecht t.b.v. pantry
- WU: was unit
- WD: wasdroger
- BSH: brandslanghaspel
- HWA: hemelwaterafvoer
- ONT: ontluchting beluchting
- VWA: vuilwaterafvoer
- F: fonteinkraan
- VP: vloerput t.b.v. TR
- B: badje
- UG: uitstortgootsteen
- WM: wasmachine



Situatietekening

BOUWKUNDIG VOLGENS TEKENING ARCHITECT 30-09-2021

Opdrachtgever
Gemeente Pijnacker–Nootdorp
Oranjeplein 1
2641 EZ Pijnacker
14 015
R.Giorgi@pijnacker–nootdorp.nl

Architect
R4a architecten & ingenieurs
Geestbrugkade 33
2281 CX Rijswijk
hklompenhouwer@r4a.nl
mklompenhouwer@r4a.nl

Project Naam
IKC klapwijk
te Pijnacker
Bestek
Sanitaire installaties
Principeschema Koud–
en Warmwater Installaties

OVERDEVEST ADVISEURS
Postbus 82233
2508 EE Den Haag
T: +31(0)70–3834490
E: info@overdevestadviseurs.nl
www.overdevestadviseurs.nl

OVERDEVEST

Projectnr.	Bladnr.
598–S52–g	S52
Datum: 08–10–2021	
Schaal: A2 / n.v.t.	