



1ste verdiepingvloer

K2 = kolom HEA160  
 K4 = kolom HEB180 van bgg naar dak  
 K7 = kolom Ø 244x10  
 Voor de stalen ligger onder de verdiepingvloer  
 in de brandwerpost zijn geen brandwerne  
 voorzieningen noodzakelijk

- Bestektekst:**
- Constructie niet op bouwtechnische aspecten beoordeeld
  - Detailsoort volgens tekeningen architect
  - opgave noodoverstorten door Preee Bouwadvies B.V.
- Beton (in het werk gestort):**
- Betonsterkwaliteit: B5008
  - Onder alle met de grond in aanraking komende beton een werkvoet aanbrengen
  - Bij loodrecht op elkaar staande wanden rekening houden met een steekerbak
  - Randvoetconstructie/balkenafsluiting
  - Betonkwaliteit: C30/37 (benzj anders aangegeven)
  - Mixklasse: XC3, XF1
- Begane grondvloer:**
- Betonkwaliteit: C30/37 (benzj anders aangegeven)
  - Mixklasse bovendeck: XC1
  - Mixklasse onderzijde: XC3
- Overige aandelen en vloeren:**
- Betonkwaliteit: C30/37 (benzj anders aangegeven)
  - Mixklasse: XC1, XC3
  - Bij loodrecht op elkaar staande wanden rekening houden met steekerbak
- Beton (prefab):**
- Betonkwaliteit: minimaal C40/50
  - Mixklasse: XC1, XC4, XD3, XF4
  - Betonsterkwaliteit: B5008
  - Berekeningen, tekeningen en detaillering volgens opgave leverancier
  - Prefab betonrelementen moeten voldoen aan categorie 4a/5b
- Staal:**
- Staalsterkwaliteit gewalste profielen: S235 (benzj anders vermeld)
  - Staalsterkwaliteit buizen en moeren: B8 (gerijld)
  - Staalsterkwaliteit bouten en moeren: B8 (gerijld)
  - Lassen: 0,71 plaatdikte met een minimum van 4 mm
  - Behandeling volgens bestek
  - Kop- en voetsloten: 1=1-form (benzj anders aangegeven)
  - Berekeningen, tekeningen en detaillering volgens opgave leverancier
- Hout:**
- Getreideerd hout kwaliteit: GL24
  - Standaard bouwtechnische kwaliteit: C18
  - Europees norm NEN EN 1995-1-1 (benzj anders vermeld)
  - Berekeningen, tekeningen en detaillering volgens opgave leverancier
- Kalkzandsteen:**
- Kwaliteit: C3/2 (benzj anders aangegeven)
  - Berekeningen, tekeningen en detaillering volgens opgave leverancier
- Stalen geveldragers/laten:**
- Berekeningen, tekeningen en detaillering volgens opgave leverancier
- HSB wanden:**
- Berekeningen, tekeningen en detaillering volgens opgave leverancier
- Dilatatie:**
- T.p.v. dilatatie (groe)metselement/stucwerk ook dilatatie
  - Plaats dilatatie en opgeve muur volgens opgave aanbesteding/leverancier (KNB)
- Brandwerendheid:**
- Voor een brandwerendheid draagconstructies, zie rapport brandtechnisch adviseur.
  - In te stalen vloer- en/of wandlussen altijd in overleg met de betreffende leverancier
- Leidings:**
- Als onderlegger voor de ontwerptekeningen van Preee zijn als basis het IFC model en tekeningen met dd 14-01-2016 gebruikt

Peil = 15.60m + N.A.P.

**Wijzigingen:**

Datum	Omschrijving	Tekenaar	Constructeur
A 26-01-2016	as 1 herzien: windverbanden traptrapperhuis, liggers als C1, E1, J1, K1 en L1 HEA240	T.O.	G.P.
B 28-01-2016	tekst onderlegger dd 14-01-2016, tekst liggers onder de eerste verdiepingvloer	T.O.	G.P.
C 22-02-2016	zie wijz pijljes: knikverkorters werkpl. Peil	T.O.	G.P.
D -	-	-	-
E -	-	-	-
F -	-	-	-

**Project**

**Nieuwbouw gemeentewerf en brandwerpost gem. Bronckhorst**

**1ste verdiepingvloer**

Projectnummer: **8298** | Toelichting: **2002**

Fase: Definitief ontwerp

Onderaand: Gemeente Bronckhorst  
Postbus 200, 7200 AH Wageningen (nl)

Architect: van Pelt Architecten  
Sint Lambertusstraat 40, 6524AD Domstret

Aanvrager: Preee Bouwadvies B.V.  
Zuilpleinweg 29 • 7418 AH Deventer (nl)  
Postbus 2005 • 7200 AB Deventer (nl)  
Tel. +31 (0)570 857400  
info@preee.nl  
www.preee.nl

Tekenaar: T. Oosterhuis  
Locatiedirectie

Constructeur: G. Pelgrum  
g.pelgrum@preee.nl

Projectleider: G. Pelgrum  
g.pelgrum@preee.nl

Schaal: 1:100 | Formaat: A0

Datum: 18-12-2015 | Wijziging: C

Status: **DEFINITIEF**