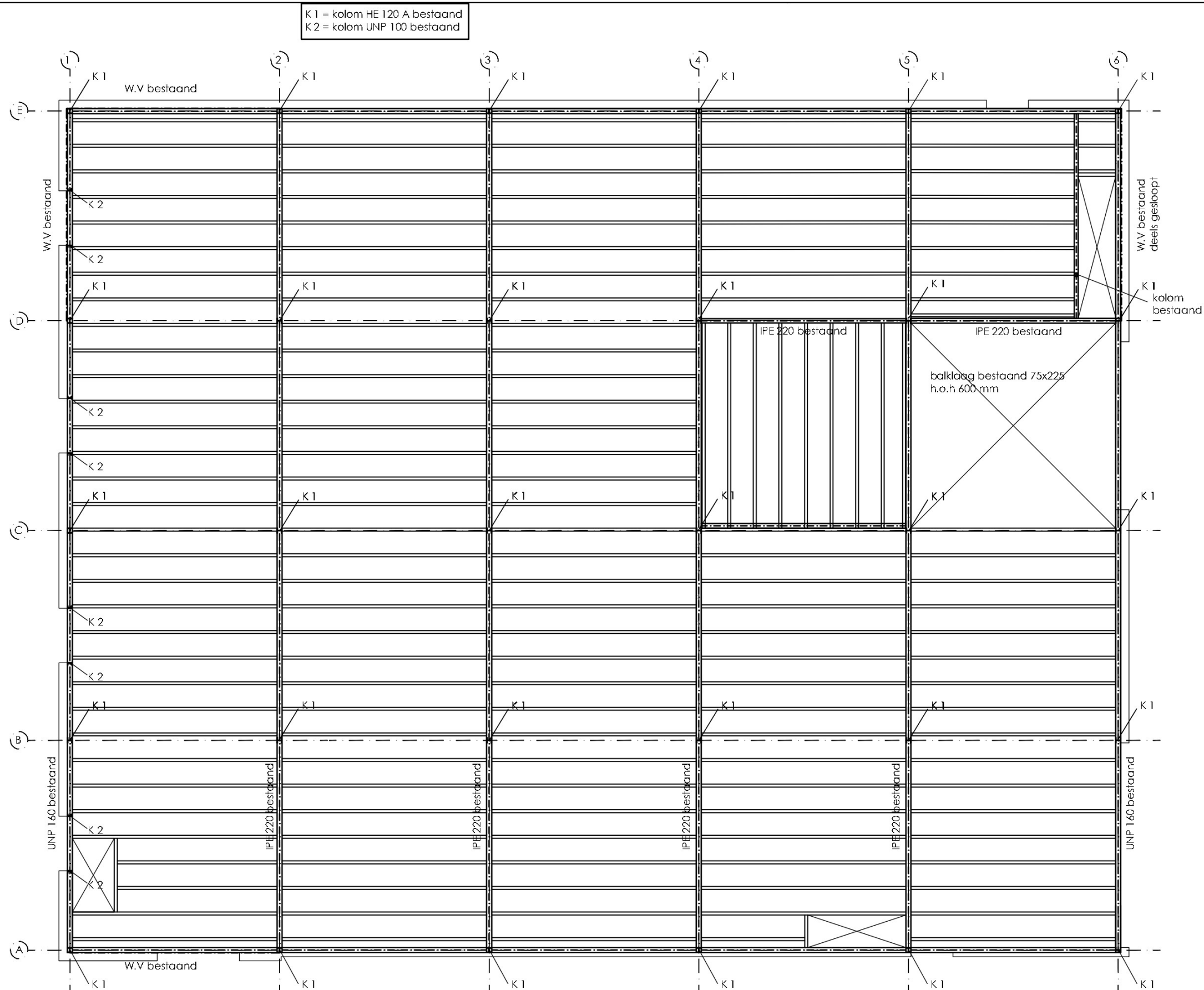




#### 1-e VERDIEPINGSVLOER-CONSTRUCTIES ONDER VERD.VLOER - BESTAAND

bestaande staalconstructies : kolommen HE 120 A, liggers stramien 2 t/m 6 IPE 220  
bestaande balklaag verd.vloer : 70x220 h.o.h 610 mm

LET OP : op de oorspronkelijke constructietekeningen (9-9-1990) zijn andere stramien benoemd, stramien A t/m E op deze tekening zijn op de oorspronkelijke tekening stramien 1 t/m 5 stramien 1 t/m 6 op deze tekening zijn op de oorspronkelijke tekening stramien A t/m F

#### ALGEMENE OPMERKINGEN MATERIAALKWALITEITEN:

staalkwaliteit : zie algemene opmerkingen staalconstructies

betonkwaliteit : C 20/25

wapeningkwaliteit : B 500 B

houtkwaliteit : C 18

gelamineerd houtkwaliteit : GL 24 H

#### ALGEMENE OPMERKINGEN:

spouwmuur metselwerk onderling koppelen d.m.v spouwankers min. 4 stuks / 4 r.v.s per m 2 mits niet anders is aangegeven

voor aanvang sloopwerkzaamheden de bestaande constructies voldoende onderstempelen

aannemer is verantwoordelijk voor de standzekerheid van de bestaande en nieuwe constructies en constructies van belendingen ten tijde van uitvoering

N.B : maten in het werk te bepalen, maatvoering volgens tekening architect  
bouwkundige en bouwtechnische detaillering volgens tekeningen architect

#### ALGEMENE OPMERKINGEN STAALCONSTRUCTIES:

staalkwaliteit : S-235 (warmgewalst profielstaal voor constructiedoeleinden)  
buisprofielen : S-275 J2H (warmgewalste buisprofielen voor constructiedoeleinden)  
alle staalconstructies die in contact komen met de buitenlucht/lucht in de spouw: thermisch verzinken

staalconstructies voldoende brandwerend bekleden

oplegglengte onderlagen/lateien minimaal 150 mm, mits niet anders is aangegeven

staalconstructies op spanning brengen d.m.v stalen wiggen daarna andersabelen met krimprijpe mortel

te lassen verbindingen random lassen, stampe lassen voorbewerken

minimale lasdikte 5 mm

boutkwaliteit : 8.8 (gerold)  
ankerwaliteit : 4.6

kolommen in een buitenmilieu voorzien van een ontwateringsgat / 12 op circa 20 mm boven de voetplaat

detailberekeningen en -tekeningen staalconstructies en houtconstructies volgens opgave staalleverancier / houtleverancier/houtskeletbouwer

|                                                                                                                                      |           |                 |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|----------------|
| PROJECT :<br>Verbouw pand Holthausen Experience a/d<br>Transportweg te Hoogezaand                                                    |           |                 |                |
| ONDERDEEL : 1- e VERDIEPINGSVLOER - CONSTRUCTIES<br>ONDER VERD.VLOER - BESTAAND                                                      |           |                 | tek. nr.:<br>1 |
| GETEKEND :                                                                                                                           |           | gecontroleerd : |                |
| GEWUJZIGD :                                                                                                                          | 30-5-2023 | werksnummer :   | 2023-685       |
| DATUM :                                                                                                                              | 21-3-2023 |                 |                |
| SCHAAL :                                                                                                                             | 1 : 100   | bladnummer :    | 1              |
| ADVIESBURG CONSTRUCTIES VAN DER LAAN<br>STATIONSLAAN 1<br>9919 AS LOPPERSUM<br>TEL 0596 - 57 21 51                                   |           |                 |                |
| EMAIL : [redacted]                                                                                                                   |           |                 |                |
| <br>ADVIESBURG CONSTRUCTIES<br>BETON HOUT STAAL |           |                 |                |