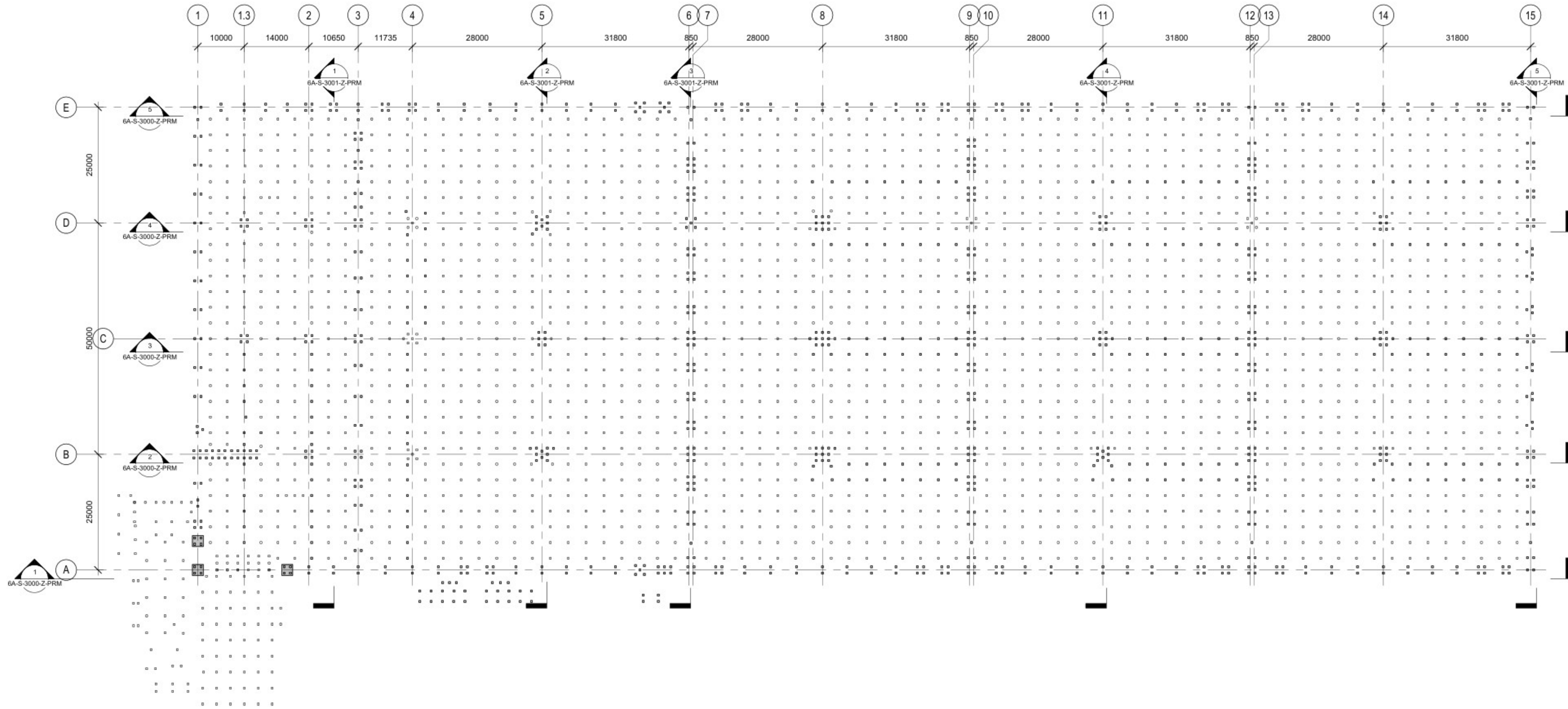




DC PILE PLAN (HEIPALENPLAN DC)

1 : 500

ALL PILES TO BE
400mm x 400mm DRIVEN PILES
TOP OF PILE 75mm ABOVE BOTTOM OF PILE CAP
OR
75mm ABOVE BOTTOM OF SLAB LEVEL
ALLE HEIPALEN MOETEN 400 mm x 400 mm HEIPALEN ZIJN
BOVENZIJDE PAAL 75 mm BOVEN ONDERZIJDE PAALMUTS
OF
75 mm BOVEN ONDERZIJDE PLAATNIVEAU

GENERAL NOTES - ALGEMENE OPMERKINGEN

DO NOT SCALE FROM THIS DRAWING MANUALLY OR ELECTRONICALLY.
WRITTEN PERMISSION MUST BE OBTAINED PRIOR TO USING THE
ELECTRONIC FILE - DEZE TEKENING NIET HANDMATIG/DIGITAL
VERSCHALEN. ER DIENT SCHRIFTELIJKE TOESTEMMING VERKRIJGEN TE ZIJN
ALVORENS MET HET DIGITALE BESTAND GEWIKST MAG WORDEN.

IF YOU DO NOT FULLY UNDERSTAND ANY OF THE DETAILS SHOWN ON THIS
DRAWING CONTACT THE ENGINEER FOR CLARIFICATION - INDIEN DE
DETAILS OF TEKENING NIET GEHEEL DUDELIJK ZIJN NEEM DAN CONTACT OP
MET DE CONSTRUCTEUR VOOR EEN NADERE VERKLARING.

THIS DRAWING IS TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT
ARCHITECT'S, ENGINEER'S AND SPECIALIST'S DRAWINGS AND
SPECIFICATIONS. WHERE ANY DISCREPANCIES OR CONFLICTS OCCUR,
ADVICE SHOULD BE SOUGHT BEFORE COMMENCING WORK - DEZE
TEKENING DIENT IN COMBINATIE MET ALLE RELEVANTE TEKENINGEN EN
SPECIFICATIES VAN DE ARCHITECT, CONSTRUCTEUR EN ANDERE
SPECIALISTEN TE WORDEN BESCHOUWD. INDIEN VERSCHILLEN
GECONSTATEERD WORDEN DIENT OVERLEG PLAATS TE VINDEN ALVORENS
HET WERK GESTART WORDT.

ALL WORK IS TO BE CARRIED OUT IN ACCORDANCE WITH THE RELEVANT
NATIONAL STANDARDS AND CODES OF PRACTICE - HET COMPLETE WERK
DIENT TE WORDEN UITGEVOERD CONFORM DE VIGERENDE NATIONALE
STANDAARDEN EN UITVOERINGS RICHTLIJNEN.

REFER TO THE DESIGNERS' RISK ASSESSMENT FOR PARTICULAR HEALTH
AND SAFETY RISKS SPECIFIC TO THIS PROJECT - ER WORDT VERWEZEN
NAAR DE VEILIGHEID- EN GEZONDHEIDSEISEN DIE DOOR DE ONTWERPER
ZIJN OPGESTELD VOOR DIT PROJECT.

ALL DIMENSIONS ARE IN mm. ALL LEVELS ARE IN m. - ALLE AFMETINGEN ZIJN
IN mm, ALLE VERDIEPINGSHOOGTES ZIJN IN m

ALL DIMENSIONS ARE TO BE CHECKED BY THE CONTRACTOR PRIOR TO
STARTING THE WORKS ON SITE. ANY DISCREPANCIES ARE TO BE REPORTED
TO THE ENGINEER - ALLE MATVOERINGEN DIENEN TE WORDEN
GECONTROLEERD DOOR DE AANNEMER VOOR AANVANG VAN DE
WERKZAAMHEDEN. EVENTUELE VERSCHILLEN DIENEN TE WORDEN GEMELD
AAN DE CONSTRUCTEUR.

STRUCTURAL ELEMENTS ARE CENTRAL ON GRIDS UNLESS NOTED
OTHERWISE - HET HART VAN CONSTRUCTIE ELEMENTEN KOMT OVEREEN
MET DE STRAMENLIJNEN TENZIJ ANDERS AANGEGEVEN.

THE CONTRACTOR IS RESPONSIBLE FOR CHECKING SUB-CONTRACTORS
DRAWINGS. ANY COMMENTS ON SUBMITTED DRAWINGS BY THE ENGINEER
OR OTHERS SHALL NOT ABSOLVE THE CONTRACTOR OF THIS
RESPONSIBILITY. - DE AANNEMER IS VERANTWOORDELIJK VOOR HET
CONTROLEEREN VAN TEKENINGEN VAN DE ONDERAANNEMER. OPMERKINGEN
VAN CONSTRUCTEURS OF ANDEREN OP DE INGEDIENDE TEKENINGEN ZAL
DE AANNEMER NIET VAN ZIJN VERANTWOORDELIJKEID ONTHEFFEN.

PROPRIETARY PRODUCTS ARE TO BE INSTALLED STRICTLY IN ACCORDANCE
WITH MANUFACTURERS DETAILS AND RECOMMENDATIONS -
GEPATENTEERDE PRODUCTEN DIENEN GEINSTALLEERD TE WORDEN IN
OVEREENSTEMMING MET DE BESCHRIJVING EN AANWIJZINGEN VAN DE
PRODUCTENT.

SPECIFICATION - SPECIFICATIES

REFER TO STRUCTURAL SPECIFICATION FOR FURTHER INFORMATION-
VERWIJZ NAAR DE CONSTRUCTIE SPECIFICATIES VOOR MEER INFORMATIE.

LOADING AND DESIGN PARAMETERS - BELASTING EN ONTWERP
PARAMETERS

REFER TO LOADING PLANS FOR BUILDING DESIGN LOADS - ER WORDT
VERWEZEN NAAR HET BELASTINGSSCHEMA VOOR DE BELASTINGEN OP HET
GEBOUW.

REFER TO STRUCTURAL ENGINEER'S DESIGN PHILOSOPHY STATEMENT
FOR DESIGN ASSUMPTIONS - ER WORDT VERWEZEN NAAR HET ONTWERP
UITGANGSPUNTEN DOCUMENT VOOR EEN TOELICHTING OP DE ONTWERP
AANNAEMES

THE STRUCTURE IS: - DE CONSTRUCTIE BETREFT:
CONSEQUENCE CLASS CC2 - GEVOLKLASSE CC2
EXECUTION CLASS (GENERAL) EXC2 - UITVOERINGSKLASSE (ALGEMEEN)
EXC2
EXECUTION CLASS (HAZARDOUS MATERIALS STORAGE) EXC3-
UITVOERINGSKLASSE (GEVAARLIJKE GOEDEREN OPSLAG) EXC3
DESIGN WORKING LIFE CATEGORY 4 - ONTWERPLEVENSDUURKLASSE 4

FOR FIRE PROTECTION REQUIREMENTS REFER TO THE ARCHITECT'S FIRE
STRATEGY DOCUMENT. FIRE PROTECTION NOT REQUIRED TO STRUCTURAL
ROOF ELEMENTS WHERE THE ROOF DOES NOT PROVIDE A MEANS OF
ESCAPE FROM OTHER OCCUPIED AREAS - ER WORDT VERWEZEN NAAR HET
BRANDONTWERP VAN DE ARCHITECT VOOR EEN TOELICHTING OP DE
BRANDVEILIGHEIDSEISEN. BRANDVEILIGHEIDSEISEN ZIJN NIET VEREIST
VOOR CONSTRUCTIEVE DAKELEMENTEN DIE ONDERDEEL UITMAKEN VAN
EEN DAK DAT GEEN ONDERDEEL IS VAN EEN VLUCHTROUTE.

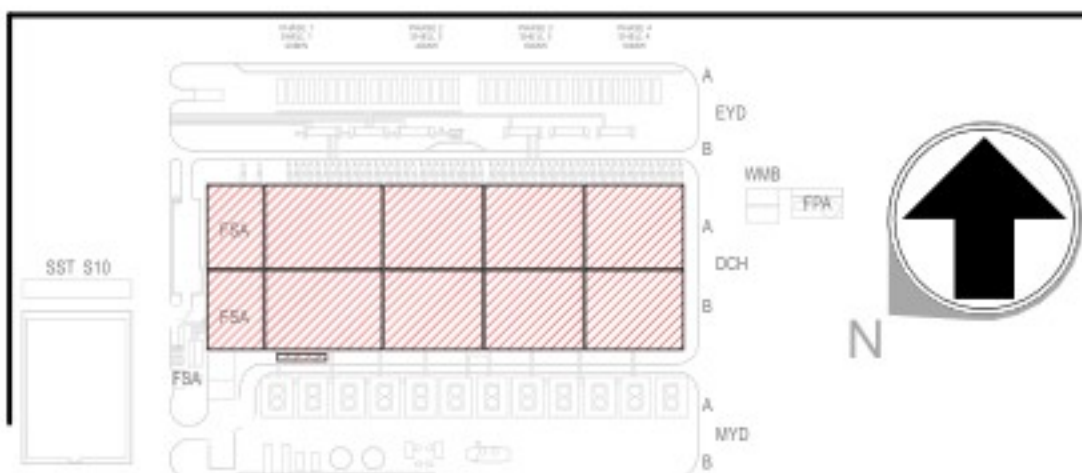
THE STRUCTURE IS DESIGNED FOR THE PERMANENT CONDITION ONLY. THE
CONTRACTOR IS RESPONSIBLE FOR THE STABILITY OF THE STRUCTURE
DURING ITS TEMPORARY CONDITION AND ANY TEMPORARY WORKS
REQUIRED DURING CONSTRUCTION. ANY USE OF THE PERMANENT WORKS
FOR TEMPORARY STABILITY IS TO BE AGREED WITH THE ENGINEER - HET
GEBOUW IS ENKELE EN ALLEEN ONTWERPEN VOOR DE PERMANENTE
BELASTINGSDUUR. DE AANNEMER IS VERANTWOORDELIJK VOOR DE
STABILITEIT VAN HET GEBOUW GEDURENDE DE BOUWFASE EN DE
BUREHOORENDE TUDELLIKE STABILITEITSVOORZIEINGEN. INDIEN DE
AANNEMER GEBRUIK WIL MAKEN VAN PERMANENTE
CONSTRUCTIEONDERDELEN OM DE TUDELLIKE STABILITEIT
WAARBORGEND DIENT HIERVOOR TOESTEMMING VERKRIJGEN TE ZIJN VAN DE
CONSTRUCTEUR.

ARCHITECTURE:
ARCHITECTUUR:
Hyphen
3 Charlecote Mews,
Staple Gardens,
Winchester, SO23 8SR, UK
t: +44 1962 835 500
e: info@hyphen.archi

STRUCTURE:
CONSTRUCTIE:
Jubb Consulting Engineers Ltd
Suite B, The West Suite
St James Court, St James
Parade, Bristol, BS1 3LH, UK
t: +44 117 922 6266
e: bristol@jubb.uk.com

MEP:
MEP:
Red Engineering Design Ltd
100 New Oxford Street
London WC1H 1HB, UK
t: +44 20 7299 8260
e: london@red-eng.com

FINAL PERMIT PACK UPDATE RELEASE (NOT FOR CONSTRUCTION)
VRIJGAVE DEFINITIEF UPDATE VERGUNNINGSPAKKET
(NIET VOOR BOUW)
24/10/2024



REVISIONS/REVISIES		
NO.	DATE/DATUM	DESCRIPTION/BESCHRIJVING
0.1	08/05/2024	Draft Permit Pack Release/Vrijgave conceptvergunningspakket
0.2	19/07/2024	Final Permit Pack Release/Vrijgave Definitief Vergunningspakket
1.0	01/08/2024	Final Permit Pack Update Release/Vrijgave Definitief Update Vergunningspakket
1.1	24/10/2024	Final Permit Pack Update Release/Vrijgave Definitief Update Vergunningspakket

Drawn By:
Ontworsteld door:
Approved By:
Gefrekeurd door:
Design Team:
Ontwerpteam:

PROPOSED DC/
VOORSTEL VOOR DC

Project Number/Projectnummer: W.002354

DC PILE PLAN OVERALL
ALGEMEEN HEIPALENPLAN VOOR DC

Discipline:
STRUCTURAL/BOUWKUNDIG
Scale/Schaal: As indicated
Sheet Size/Bladformaat: A0
Zoals aangegeven

Sheet Number/Nummer blad:
6A-S-2000-B-PRM

Current Rev/Huidige herz: 1.1
Phase/Fase: PERMITTING/OMGEVINGSVERGUNNING
Model Name/Modelnaam: STR-DCH.rvt
Native File Format/Native bestandsformaat: Revit v. 2024.2