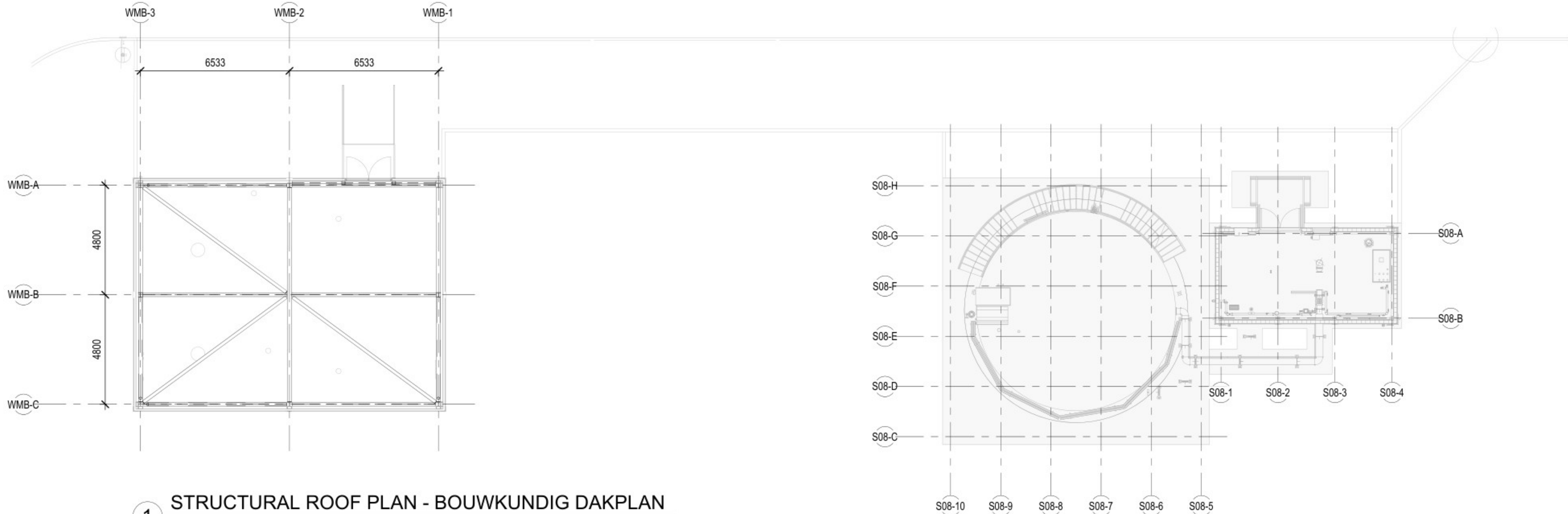


22/10/2024 16:45:53



1 STRUCTURAL ROOF PLAN - BOUWKUNDIG DAKPLAN
1 : 100

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/DIGITAAL VERSCHALEN. ER DIENT SCHRIFTELIJKE TOESTEMMING VERKREGEN TE ZIJN ALVORENS MET HET DIGITALE BESTAND GEWERKT MAG WORDEN.

IF YOU DO NOT FULLY UNDERSTAND ANY OF THE DETAILS SHOWN ON THIS DRAWING CONTACT THE ENGINEER FOR CLARIFICATION. - INDIEN DE DETAILS OP 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 ARCHITECTS, ENGINEERS' 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 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDS EISEN 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 MAATVOERINGEN 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 STRAMIENLIJNEN TENZU 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 CONTROLLEREN VAN TEKENINGEN VAN DE ONDERAANNEMER. OPMERKINGEN VAN CONSTRUCTEURS OF ANDEREN OP DE INGEDIENDE TEKENINGEN ZAL DE AANNEMER NIET VAN ZIJN VERANTWOORDELIJKHEID ONTHERFEN.

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

SPECIFICATION - SPECIFICATIES

REFER TO STRUCTURAL SPECIFICATION FOR FURTHER INFORMATION - VERWIJS 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 - GEVOLGKLASSE 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 BRANDVEILIGHEIDS EISEN. 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 ENKEL EN ALLEEN ONTWERPEN VOOR DE PERMANENTE BELASTINGSDUUR. DE AANNEMER IS VERANTWOORDELIJK VOOR DE STABILITEIT VAN HET GEBOUW GEDURENDE DE BOUWFASE EN DE BUIJHORENDE TIJDELIJKE STABILITEITSVORZORIENINGEN. INDIEN DE AANNEMER GEBRUIK WIL MAKEN VAN PERMANENTE CONSTRUCTIEONDERDELEN OM DE TIJDELIJKE STABILITEIT TE WAARBORGEN DIENT HERVOOR TOESTEMMING VERKREGEN 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

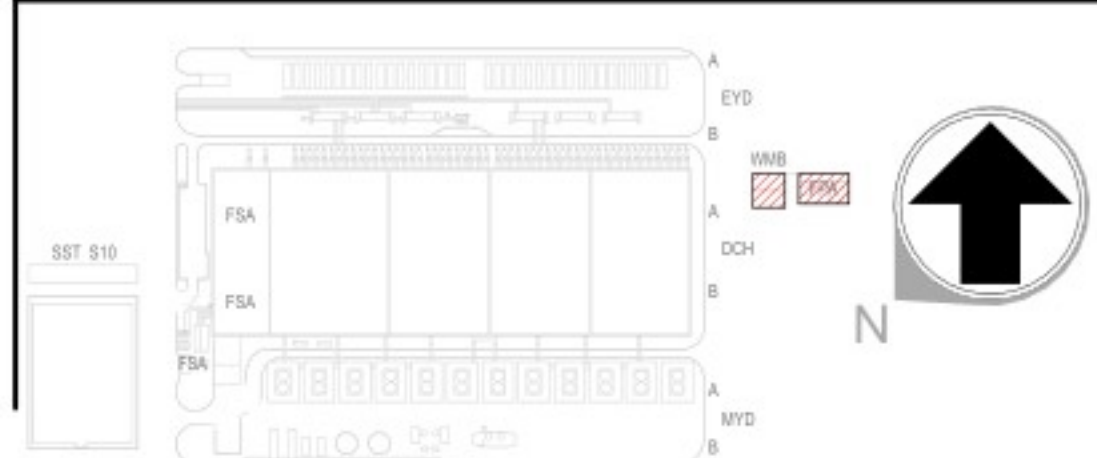
STRUCTURE:
CONSTRUCTIE:

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/REVISES

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:
Opgesteld door:

Approved By:
Goedgekeurd door:

Design Team:
Ontwerpteam:

PROPOSED DC/
VOORSTEL VOOR DC

Project Number/Projectnummer: W.002354

WATER METER BUILDING ROOF FRAMING
PLAN / DAKGERAAMTEPLAN
WATERMETERGEBOUW

Discipline:
STRUCTURAL/BOUWKUNDIG

Scale/Schaal: As indicated Sheet Size/Bladformaat: A0

Sheet Number/Nummer blad:
WMB-S-2260-R-PRM

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