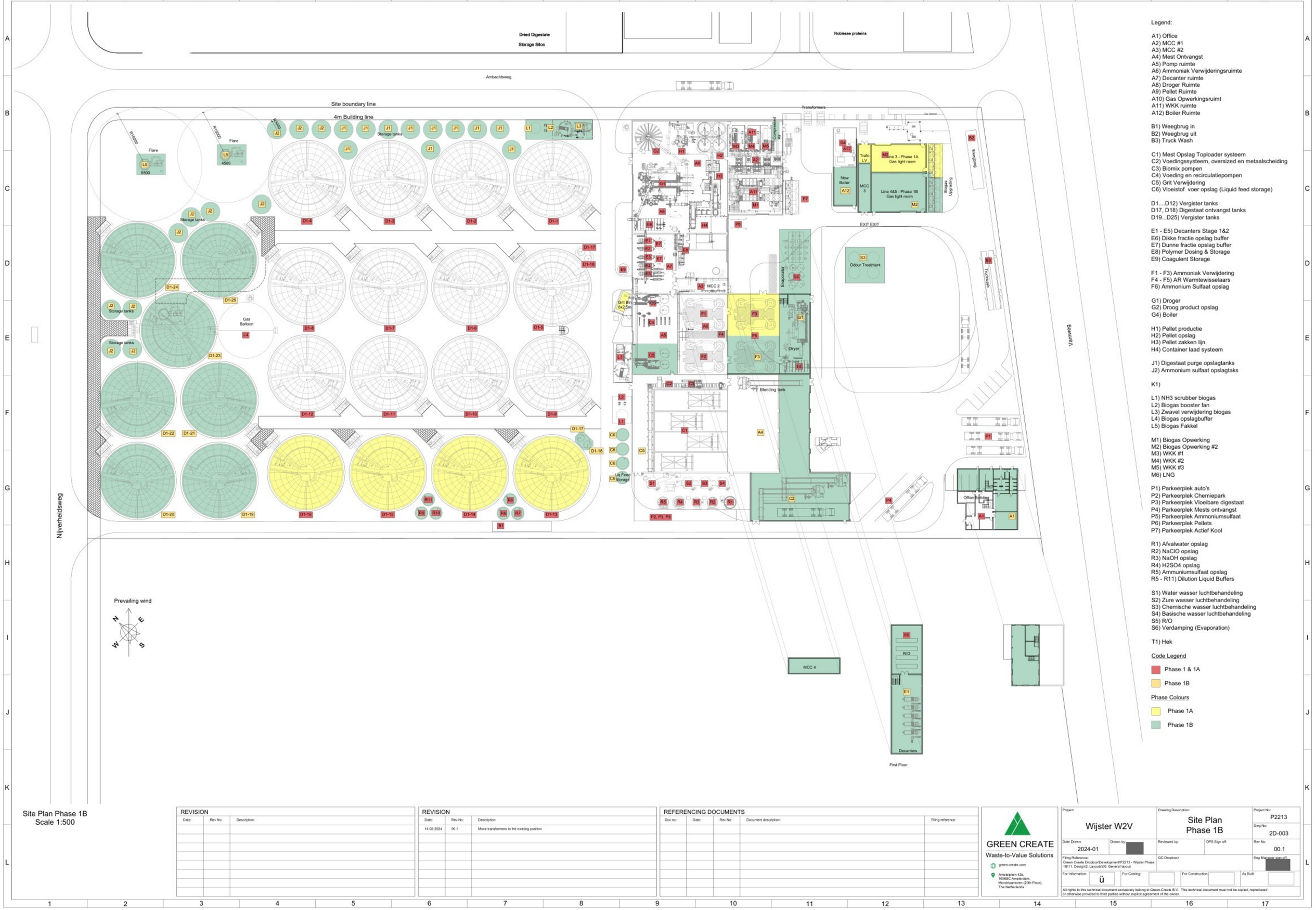

Legend:

A1) Office
A2) MCC #1
A3) MCC #2
A4) Mest Ontvangst
A5) Pomp ruimte
A6) Ammoniak Verwijderingsruimte
A7) Decanter ruimte
A8) Droger Ruimte
A9) Pellet Ruimte
A10) Gas Opwerkingsruimt
A11) WKK ruimte
A12) Boiler Ruimte

B1) Weegbrug in
B2) Weegbrug uit
B3) Truck Wash

C1) Mest Opslag Toploader systeem
C2) Voedingssysteem, oversized en metaalscheiding
C3) Biomix pompen
C4) Voeding en recirculatiepompen
C5) Grit Verwijdering
C6) Vloeistof voer opslag (Liquid feed storage)

D1....D12) Vergister tanks
D17, D18) Digestaat ontvangst tanks
D19...D25) Vergister tanks

E1 - E5) Decanters Stage 1&2
E6) Dikke fractie opslag buffer
E7) Dunne fractie opslag buffer
E8) Polymer Dosing & Storage
E9) Coagulent Storage

F1 - F3) Ammoniak Verwijdering
F4 - F5) AR Warmtewisselaars
F6) Ammonium Sulfaat opslag

G1) Droger
G2) Droog product opslag
G4) Boiler

H1) Pellet productie
H2) Pellet opslag
H3) Pellet zakken lijn
H4) Container laad systeem

J1) Digestaat purge opslagtanks
J2) Ammonium sulfaat opslagtaks

K1)

L1) NH3 scrubber biogas
L2) Biogas booster fan
L3) Zwavel verwijdering biogas
L4) Biogas opslagbuffer
L5) Biogas Fakkel

M1) Biogas Opwerking
M2) Biogas Opwerking #2
M3) WKK #1
M4) WKK #2
M5) WKK #3
M6) LNG

P1) Parkeerplek auto's
P2) Parkeerplek Chemiepark
P3) Parkeerplek Vloeibare digestaat
P4) Parkeerplek Mests ontvangst
P5) Parkeerplek Ammoniumsulfaat
P6) Parkeerplek Pellets
P7) Parkeerplek Actief Kool

R1) Afvalwater opslag
R2) NaClO opslag
R3) NaOH opslag
R4) H2SO4 opslag
R5) Ammuniumsulfaat opslag
R5 - R11) Dilution Liquid Buffers

S1) Water wasser luchtbehandeling
S2) Zure wasser luchtbehandeling
S3) Chemische wasser luchtbehandeling
S4) Basische wasser luchtbehandeling
S5) R/O
S6) Verdamping (Evaporation)

T1) Hek

Code Legend

Phase 1 & 1A

Phase 1B

Phase Colours

Phase 1A

Phase 1B

Site Plan Phase 1B
Scale 1:500

REVISION		
Date:	Rev No:	Description:

REVISION		
Date:	Rev No:	Description:
14-03-2024	00.1	Move transformers to the existing position

REFERENCING DOCUMENTS				
Doc no:	Date:	Rev No:	Document description:	Filing reference:

GREEN CREATE
Waste-to-Value Solutions
green-create.com
Amsteldijk 42b,
1096BC Amsterdam,
Mondriaantoren (20th Floor),
The Netherlands

Project: Wijster W2V		Drawing Description: Site Plan Phase 1B	Project No: P2213
Date Drawn: 2024-01	Drawn by:	Reviewed by:	OPS Sign off:
			Dwg No: 2D-003
			Rev No: 00.1
Filing Reference: Green Create Dropbox\Development\P2213 - Wijster Phase 1B\11. Design\2. Layouts\00. General layout		QC Dropbox>	Eng Manager sign off:
For Information: ü	For Costing:	For Construction:	As Built:

All rights to this technical document exclusively belong to Green-Create B.V. This technical document must not be copied, reproduced or otherwise provided to third parties without explicit agreement of the owner.