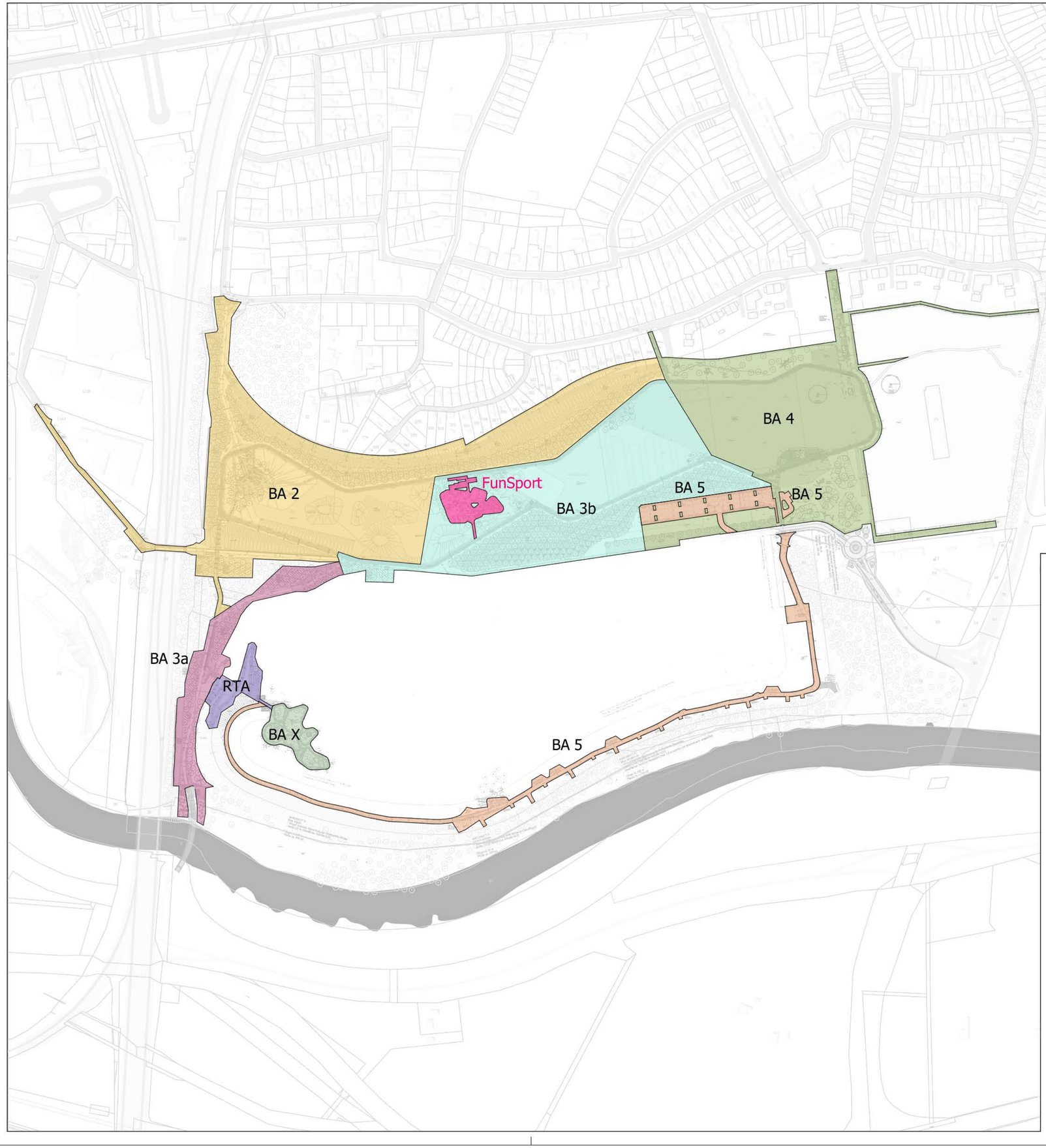

Bestandsplaninformationen

Topographieaufmaß für den IGA 2027 Landschaftspark, geplante Brückenbauwerke Lippe und Kamener Straße

Gemarkung: Lünen; Horstmar
Flur: 9, 8
Flurstück: versch.
Eigentümer: versch.

Stadt Lünen
Team Stadtentwicklung
4.2 Vermessung
Willy-Brandt-Platz 5,
44532 Lünen

Telefon 02306/104-1406
Fax: 02306/104-211406
email: bernd.strycz-420@luenen.de

Antrags-Nr.: 2021-027-L
Datum: 16.02.2024

Angefertigt aufgrund des digitalen Auszuges aus der amtlichen ALKIS-Liegenschaftskatasterkarte vom 15.11.2020 **(in einigen Bereichen wurden die Grenzpunkte für eine Grenzanzeige nach dem Katasterstand 2020 nachträglich eingefügt)** und digitaler örtlicher Aufnahmen vom November 2018, Mai 2019 und November 2020 bis Januar 2021 und Januar – Oktober 2022, Februar 2023, März-April 2023, November 2023 bis Januar 2024

Hinweis zur Lage- und Höhenlage des Lagefeldes:

Dem gesamten Lagefeld liegt das Koordinatensystem
LÜSD9 / UTM32 (Lagefeld)ist 4890 zu Grunde.

Der Höhenanschluss erfolgte am amtlichen Höhenfestpunkt Nr. 4311 9 90171 (Lange Straße 11 mit der Höhe 58,77 m
ü. NHN und 4311 9 90431 (Schwanenteller Weg / Eisenbahn) mit der Höhe 49,267 m ü. NHN (DHHN2016_NH)

Urheberrechtlich Geschützt
Urheberrechtsgesetz vom 09.09.1965 (BGBl. I, S. 1273)

Es kann keine Gewähr dafür übernommen werden, dass das dargestellte Gebäude frei von weiteren unterirdischen Leitungen und Bauwerken ist.

Die Unterlagen der verschiedenen Leitungsverläufe: Lippeverband, Deutsche Telekom und der Stadtwerke Lünen wurden von der Abteilung 4.4 Straßenbau, Herrn Schaffhirsa zu Verfügung gestellt. bzw. aus dem Internet eingefunden)

Hinweise:

Im Bereich der Lippeaue (Gemarkung Lünen, Flur 9, Flurstück 68, 92, 106) wurde keine Leitungsanfrage durchgeführt/eingereicht.

Deutsche Telekom
Auskunft vom 28.01.2021
Der analoge Plan der Telekom wurde über die beiden Gebäude Kamener Straße 113 und Kurt-Schumacher-Straße 81 in das Lagekoordinatensystem ETRS 89 eingepasst und als Leitungsverlauf digitalisiert. Es wurde nur im Bereich der Kamener Straße eine Leitungsanlage durchgeführt, **nicht im Bereich der Viktoriabrücke**

Lippeverband
Auskunft vom 01.02.2021
Der analoge Plan des Lippeverbandes (Drainagenetz) wurde über die Grenzen des Flurstückes 563 in das Lagekoordinatensystem ETRS 89 eingepasst und als Leitungen digitalisiert. Das Signalkabel wurde über die zur Verfügung gestellte DWG-Datei eingelesen.
Der Lippeverband hat keine Einwände gegen die Abwasserbeseitigung Lünen AOR am 10.02.2023 durch Kanalerschließung unterzeich und der Leitungsverlauf eingetragen.

Stadtwerke Lünen
Auskunft vom 14.02.2022
Die Leitungsauskünfte wurden aus der zur Verfügung gestellten DXF-Dateien eingelesen.

Stadtbetrieb Abwasserbeseitigung Lünen
Auskunft vom 13.01.2022
Die Leitungsauskünfte wurden aus der zur Verfügung gestellten DXF-Dateien eingelesen.

STEAG
Auskunft vom 18.07.2019
Die zur Verfügung gestellte DWG-Datei liegt nicht im Koordinatensystem ETRS 89 vor.
Diese wurde über die drei Treffpunkte auf der Viktoriabrücke in das Koordinatensystem des Plans eingemessen.

Die Leitungsverläufe der Netzbetreiber wurden nur nachrichtlich für die Planungsgrundlage übernommen. Diese sind nicht für baausführende Pläne geeignet. Bitte beachten Sie die Kabelschutzanweisungen des jeweiligen Betreibers und nutzen Sie deren Auskunftspläne für die Baausführung.

Bezirksregierung Arnsberg
Auskunft vom Juni 2021
Der Bilndgängerverdachtspunkt Nr. 19 mit den Koordinatenwert 398441.00 / 5719087,41 wurde mit einem Radiusbereich von 10m eingetragen.

Hinweis zur Erstellung des Bauwerkes 1.0SAI

Die Punkte 240026to1 bis 240026to12 wurden in einem örtlichen System aus dem Aufmaß der Abwasserbetriebes der Stadt Lünen (siehe Datei: Schachtaufmass 12054 vom 22.01.2024 SAI..pdf) konstruiert und mit einem Radius von 0,5m eingezeichnet.
Die Kanalmitte wurde mit ETRS 89 eingepasst
und über den Kanaldeckel Nr. 8047014i (SchachtNr. SAI.: 12054) ausgerichtet.
Das konstruierte Bauwerk hatte Abweichungen gegenüber der Örtlichkeit
haben (nur nachrichtliche Darstellung im Koordinatensystem ETRS 89

		04									
		03									
		02									
		01									
		Index	Bauherr	Architekt	Statik	TGA					
Änderungen/Ergänzungen	Datum		Verteiler								

Bauvorhaben
Zukunftsgarten Bergkamen/Lünen IGA 2027
Teilvorhaben Lünen Viktoria

Bauherr/Auftraggeber

Unterschrift Bauherr/Auftraggeber

Stand Architektur | Plannr. Architektur

Planungsstufe: Ausführungsplanung
Inhalt: Übersicht Bauabschnitte

Planbezeichnung
21-13_02_AP_UP_007_Übersichtsplan Bauabschnitte_00

BearbeiterIn: NP
Blattgröße: DIN A2
Datum: 19.11.2024
Maßstab: 1:3000

N

Unterschrift / Stempel GREENBOX