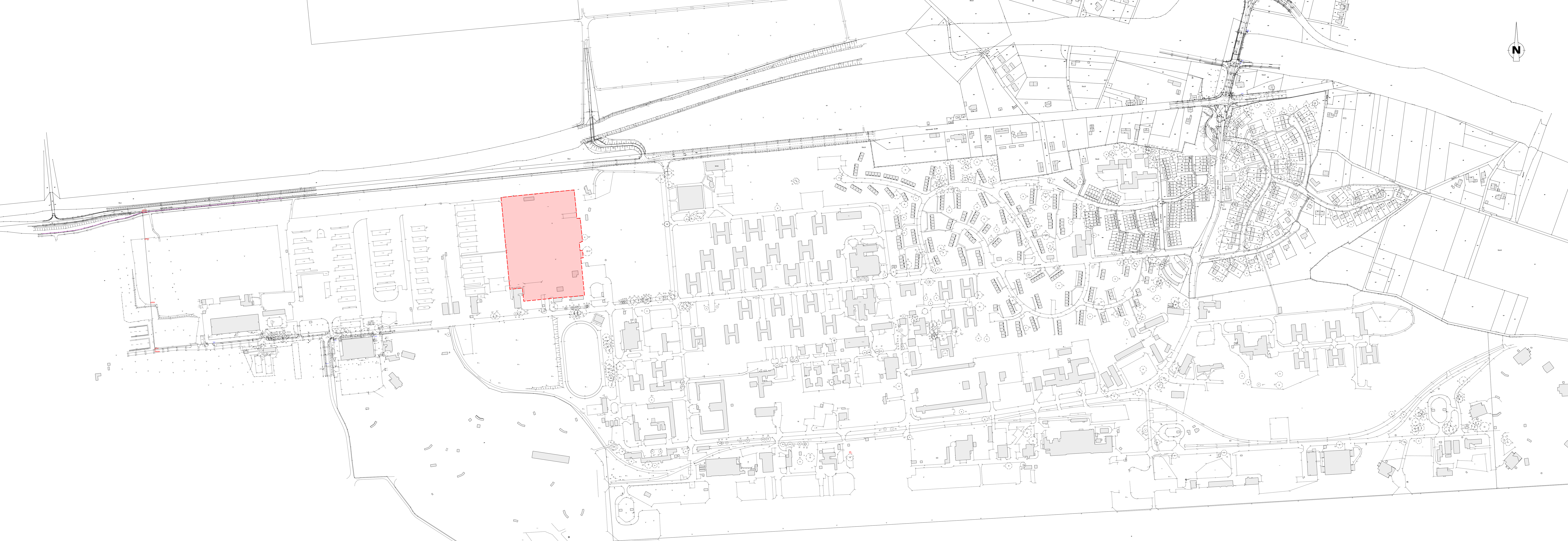


Anlage XII

Bereitstellungsfläche

- | | |
|---------------------|---|
| Anlage XII.1 | Übersichtsplan Bereitstellungsfläche für geplante RC-Lagerung zum Wiedereinbau; M&P |
| Anlage XII.2 | Detailplan für starkes Niederschlagsereignis von 15 Min. Dauer auf RC-Fläche; M&P |
| Anlage XII.3 | Detailplan für Niederschlagsereignis von 24 Std. Dauer auf RC-Fläche; M&P |



Legend

property site area

Source
21286-PG-2022-10-12-3D (1).dwg

Index : created/modified : Date : Editor :

Researched or provided planning documents serve as the basis for the existing plans. The areas relevant to the investigation and the local conditions are shown schematically in the plans.
Mull & Partner Ingenieurgesellschaft mbH assumes no liability for errors in these plan documents.

Client:
Troy XIII Investment Holding S.à r.l.
6 rue Jean Monnet, 2160 Luxembourg
Luxemburg

TESTING / RELEASE :
(by the builder)
DATE :

Mull und Partner Ingenieurgesellschaft mbH
Hauptniederlassung Köln
Widdersdorfer Straße 190
50825 Köln
Tel.: 0221/170917-0 Fax.: 0221/170917-99
Internet: www.mup-group.com

M&P

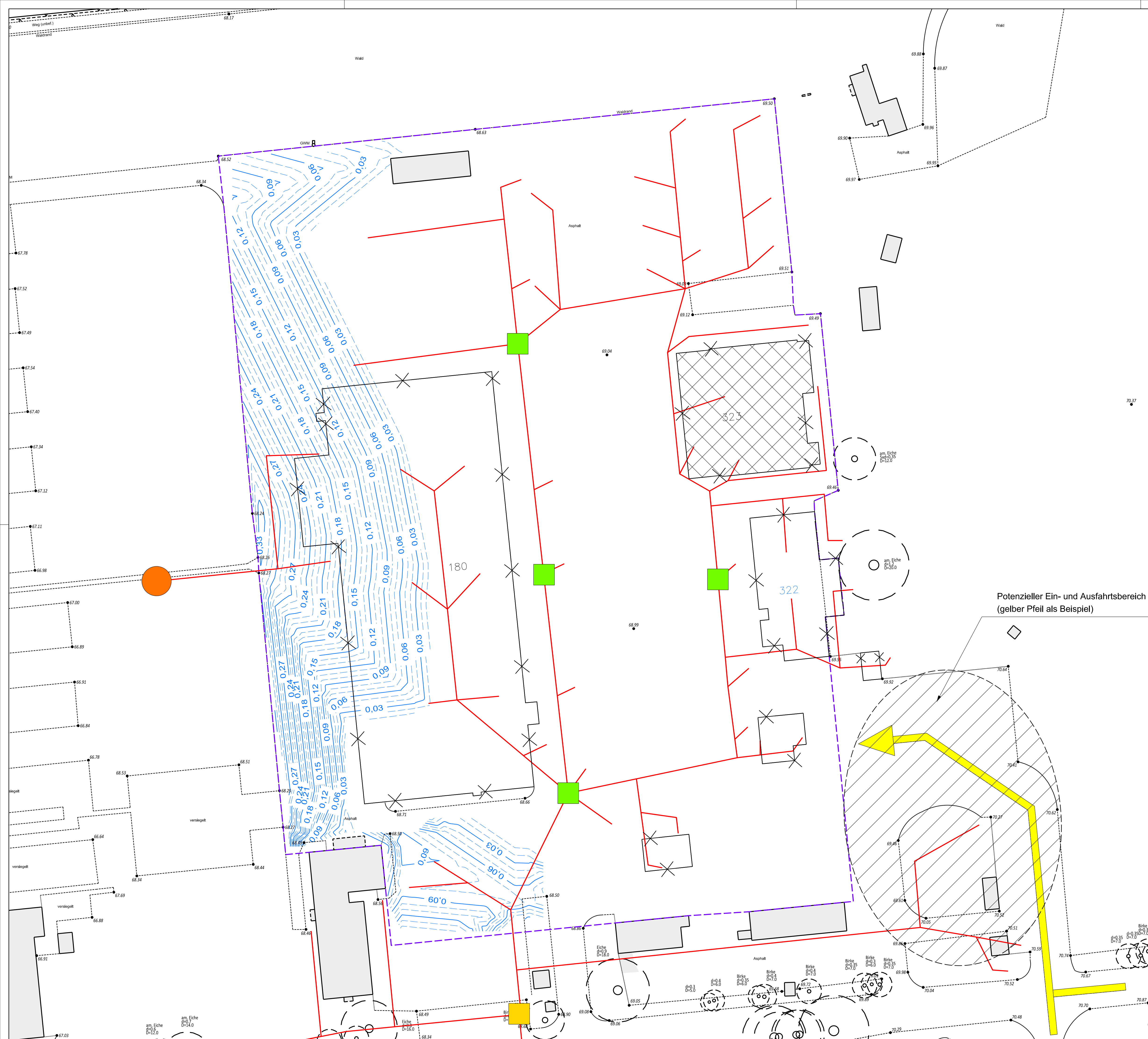
INGENIEURGESSELLSCHAFT

Project:
Javelin Barracks, Niederkrüchten-Elmpt

Title: site plan

Scale: 1 : 2.000	Editor: C. Maurer	13.01.23	Project number: 201188
Format: 594 x 1900 mm	Editor: A. Kunert	13.01.23	Appendix: I
	Consulter: A. Kunert	13.01.23	Figure: 2

\\mup\mup\proj\2022\10-12-3D (1)\21286-PG-2022-10-12-3D (1).dwg



Regenwasser Niederschlagsmengenermittlung

Standort:

Javelin Barracks, Elmt-Niederkrüchten

Originaloberfläche :

GOK Bestand

Entwurfsoberfläche:

Starkregen 15 Minuten (68,60 m NHN)

Abtrag:

11204,94

m³

Auftrag:

1090,19

m³

Netto:

10114,74

m³

Legende

Grenze

mögliche Regenwasser Niederschlagshöhe [in m ü GOK] bei 15 Minuten kurzzeitiger Starkregen für ein 100-jähriges Wiederkehrintervall

GOK Bestand [in m NHN]

Niederschlagswasserkanäle, (Grundlage: Pläne aus den 1950er Jahren bis ca. 2001)

Kanalschächte als Zulauf des Kanalsystems

Geplante Verdämmung des Kanalschachtes und damit des Kanalsystems

Potenzielle Verdämmung zu prüfen

Rückgebaute Gebäude

Rückgebaute Gebäude inklusive Bodenplatte

Source
21286-PG-2022-10-12-3D (1).dwg

Index :

created/modified :

Date :

Editor :

Researched or provided planning documents serve as the basis for the existing plans. The areas relevant to the investigation and the local conditions are shown schematically in the plans.
Mull & Partner Ingenieurgesellschaft mbH assumes no liability for errors in these plan documents.

Client:
Troy XIII Investment Holding S.à r.l.
6 rue Jean Monnet, 2180 Luxembourg
Luxembourg

TESTING / RELEASE :
(by the builder)

DATE :

Mull und Partner Ingenieurgesellschaft mbH
Hauptniederlassung Köln
Widdersdorfer Straße 190
50825 Köln
Tel.: 0221/170917-0 Fax.: 0221/170917-99
Internet: www.mup-group.com

M&P
INGENIEURGESELLSCHAFT

Project:
Javelin Barracks, Niederkrüchten-Elmt

Title: detailed plan - rainwater precipitation - Brief heavy rain 15 minutes -

Scale:
1 : 500

Editor:

C. Maurer

A. Kunert

13.01.23

13.01.23

Project number:

201188

Appendix:

I

Format:
594 x 841 mm

Consulter:

A. Kunert

13.01.23

Figure:

3

