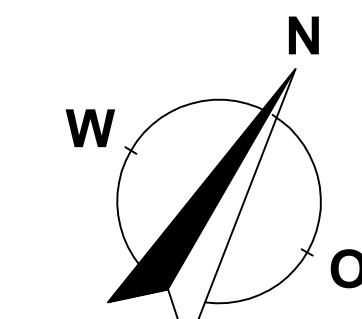
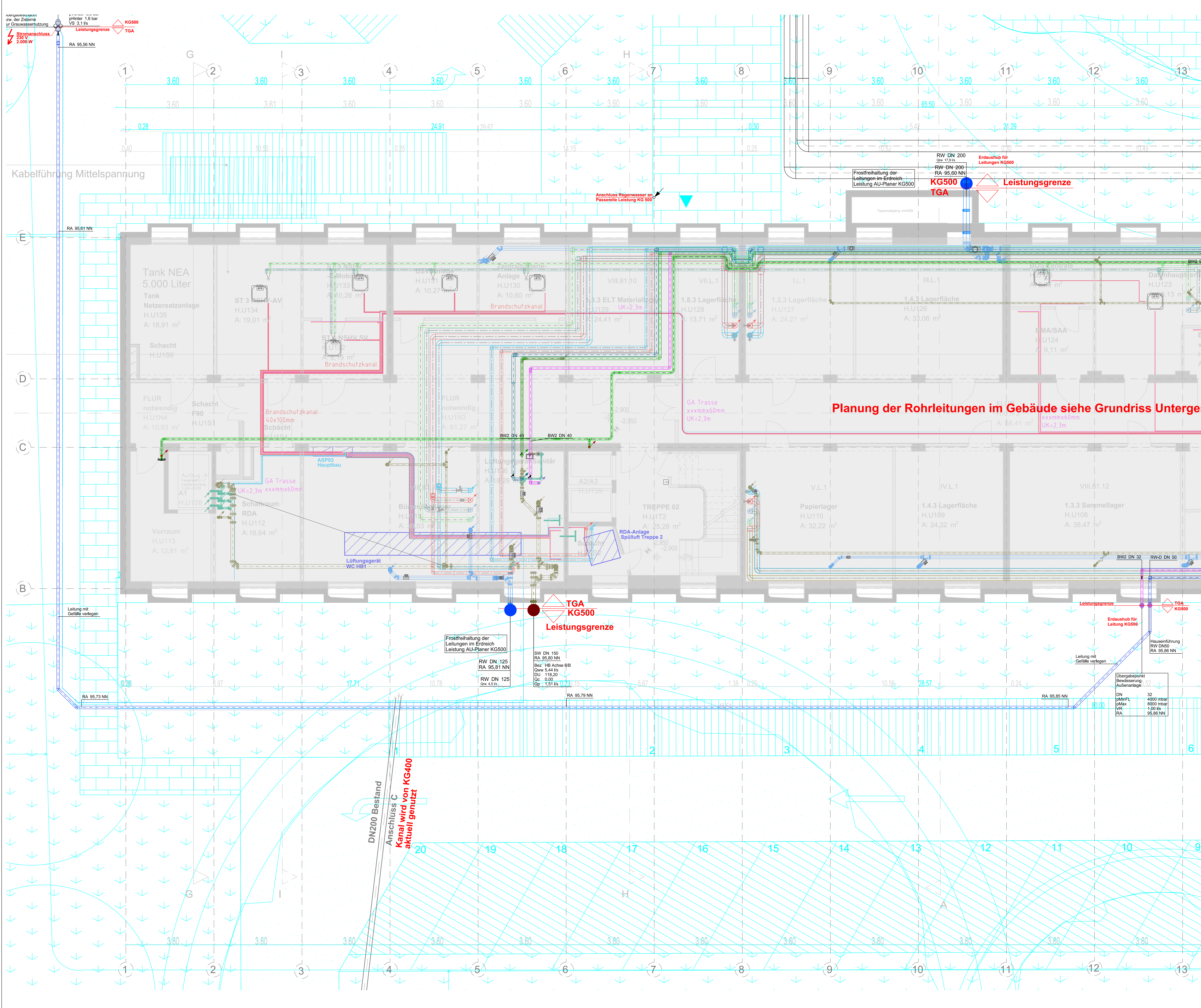




Planung der Rohrleitungen im Gebäude siehe Grundriss Unterges.

Hinweis:  
LP5 Planung der Grundleitung in der Außenanlage auf Basis  
Entwurf Zwischenstand im Gebäude

| Legende Grundstück                      |                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| <span style="color: red;">---</span>    | Grenze Flurstück                               |
| <span style="color: cyan;">---</span>   | Außenanlage gemäß Grundriss EG des Architekten |
| Legende Feuerlösch                      |                                                |
| <span style="color: red;">---</span>    | Feuerlöschleitung                              |
| <span style="color: red;">●</span>      | Übergabepunkt Feuerlösch                       |
| Legende Bewässerung                     |                                                |
| <span style="color: purple;">---</span> | Betriebswasser                                 |
| <span style="color: purple;">●</span>   | Übergabepunkt Betriebswasser                   |
| <span style="color: green;">---</span>  | Kaltwasser                                     |
| <span style="color: green;">●</span>    | Übergabepunkt Kaltwasser                       |
| Legende Entwässerung                    |                                                |
| <span style="color: red;">---</span>    | FE Fettsäureabfuhrleitung                      |
| <span style="color: red;">●</span>      | Pendelgasleitung                               |
| <span style="color: blue;">---</span>   | Regenwasser                                    |
| <span style="color: blue;">●</span>     | Übergabepunkt Regenwasser                      |
| <span style="color: red;">---</span>    | Schmutzwasser                                  |
| <span style="color: red;">●</span>      | Übergabepunkt Schmutzwasser                    |

Hinweis:  
Folgende Technik wird durch KG500 geplant:  
Entwässerung der Außenanlage, Grundleitungen Regenwasser im Außenbereich, Zisternen(n) Regenwasser, RW-Revisionschächte für die Grundleitung, Überflutungsabweiser, Anschlüsse an Rinnen vor den Eingängen, Anschlüsse an Fassadenrinnen-Passerelle.  
Schnittstelle KG500 -> KG410:  
Anschluss der Regenwasserleitungen ab Gebäudeaußenwand bis an die Zisternen(n) Übergabepunkt zum Überflutungsabweiser für Regenwasserentlastung.  
Überabgeschlechte zum Anschluss an den Straßengully -> Planung durch KG500.  
Entwässerung der Fläche oberhalb der Tiefgarage -> Straßengully SA1 bis SA5.  
Abläufe liegen unterhalb der Rückstauhöhe und müssen über eine Hebeanlage über die Rückstauhöhe gepumpt werden. Erforderliche Leitungsführung durch die Tiefgarage.  
Schnittstelle KG300 -> KG410:  
Nicht mehr genutzte Grundleitungsanschlüsse müssen wasserdicht verschlossen (zubetoniert) werden. Grundleitung die weiter genutzt wird, muss mittels Inlinerverfahren saniert werden.

+/- 0.00 = 96.90m üNN Datum: 01.08.2024 HLS-5-HW-KO-GR-U1-001-Aa-A

Bauherr:  
Deutsche Rentenversicherung Hessen  
Sanierung und Erweiterung

Bauherr:  
Deutsche Rentenversicherung Hessen  
Städtestraße 28  
60598 Frankfurt am Main  
Tel.: +49  
Fax: +49

Objektplanung:  
Arbeitsgemeinschaft  
Jourdan & Müller Steinhauser  
Walter-Kob-Strasse 1-3  
60594 Frankfurt am Main  
Tel.: +49 69 / 970818-0  
Fax: +49 69 / 970818-11  
Datum: Unterschrift:

Planverfasser:  
Ingenieurbüro Klöffel GmbH & Co. KG  
Friedenstraße 1  
60488 Buchenheim  
fon: 06181 9783-0  
fax: 06181 9783-50  
email: info@kloeffel.com  
web: www.kloeffel.com  
Projekt Nr.: 23-3300  
Planungsgrundlage:  
AR-3-ALL-UE-GR-U1-001-Aa-A  
Gezeichnet: BK S. Kühr  
Planer: BK E. Barg

Phase:  
LP5-Ausführung  
VORABZUG

Planbezeichnung:  
Koordination Übergabepunkte Grundleitung  
Hauptbau West  
Untergeschoss

|                            |            |             |       |            |          |
|----------------------------|------------|-------------|-------|------------|----------|
| Plan Nr.:                  | Datum:     | Planformat: | Gez.: | Planerst.: | Maßstab: |
| HLS-5-HW-KO-GR-U1-001-Aa-A | 26.06.2026 | 1189x841    | S.K.  | 03.06.2026 | 1:50     |