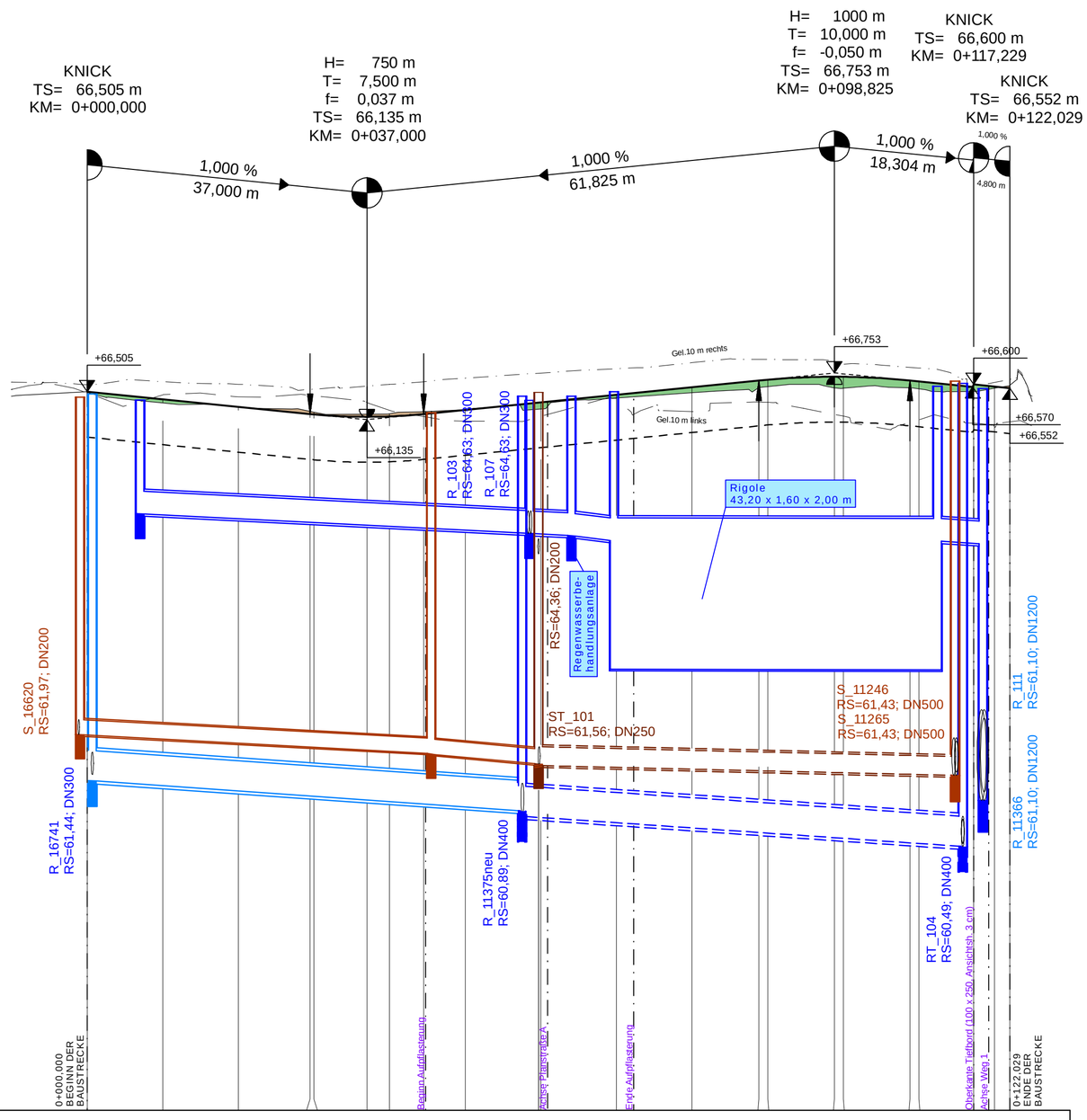


M = 1:500/50

DHHN 2016 57,0

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Höhen | Gradiente | | 66,505 | 66,405 | 66,305 | 66,210<br>66,205 | 66,172 | 66,178 | 66,210 | 66,265 | 66,365 | 66,465 | 66,565 | 66,653<br>66,664 | 66,703<br>66,702 | 66,653<br>66,641 | 66,600 | 66,572 | 66,552 | | | |
| | Gelände | 66,45 | 66,50 | 66,36 | 66,30 | 66,25<br>66,24 | 66,21 | 66,21 | 66,24 | 66,27 | 66,27 | 66,42 | 66,49 | 66,56<br>66,57 | 66,56<br>66,55 | 66,56<br>66,54 | 66,51 | 66,55 | 66,59 | | | |
| Gradiente über(+)/unter(-) Gelände | | | 0,00 | 0,05 | 0,00 | -0,04<br>-0,03 | -0,04 | -0,03 | -0,03 | 0,00 | 0,09 | 0,04 | 0,07 | 0,09<br>0,09 | 0,15<br>0,15 | 0,10<br>0,10 | 0,09 | 0,02 | -0,04 | | | |
| Stationen | | -10,00 | 0,00 | 10,00 | 20,00 | 29,50<br>30,00 | 37,00 | 40,00 | 44,50 | 50,00 | 60,00 | 70,00 | 80,00 | 88,83<br>90,00 | 98,83<br>100,00 | 108,83<br>110,00 | 117,23 | 120,00 | 122,03 | | | |

0+000 0+050 0+100

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RW-Schachtstation (Planung) | | | 7,0 | | | | | | | | 58,5 | 64,0 | 69,7 | | | | | 112,5 | 118,5 | | | |
| Regen-wasser | Schachtnummer | | R_101 | | | | | | | | R_102 | R_108 | R_108_1 | | | | | R_109 | R_110 | | | |
| | Rohrleitung | | | DN 300 / 5,0 ‰ / 51,5 m | | | | | | | DN 300 / 5,4 ‰ / 5,6 m | DN 300 / 12,5 ‰ / 5,6 m | Rigole | | | | | DN 300 / 6,7 ‰ / 6,0 m | | | | |
| | Rohrsohle [mHN] | | | 64,89 | | | | | | | 64,63<br>64,63 | 64,60<br>64,60 | 64,53 | | | | | 64,53 | 64,49 | | | |
| | OK Schacht [mHN] | | 66,39 | | | | | | | | 66,39 | 66,45 | 66,51 | | | | | 66,58 | 66,55 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SW-Schachtstation | | | -0,9 | | | | | | | 45,5 | | 59,7 | | | | | | 114,8 | | | | |
| Schmutz-wasser | Schachtnummer | | S_11250 | | | | | | | S_11249 | | ST_102 | | | | | | ST_103 | | | | |
| | Rohrleitung | | | DN 200 / 5,4 ‰ / 46,4 m | | | | | | | DN 200 / 9,1 ‰ / 14,2 m | | DN 250 / 2,4 ‰ / 55,1 m | | | | | | | | | |
| | Rohrsohle [mHN] | | | 61,97 | | | | | | 61,72<br>61,71 | | 61,56<br>61,56 | | | | | | 61,43 | | | | |
| | OK Schacht [mHN] | | 66,43 | | | | | | | 66,22 | | 66,50 | | | | | | 66,65 | | | | |

KRÜMMUNGSBAND

0+000,000 — R=∞ — 0+122,029

L=122,03

RAMPENBAND

0+000,000 0+002,000 0+005,000 0+045,534 0+102,029 0+121,029 0+122,029

rechter Rand

linker Rand

8,7 cm b=3,00 m q=2,90 %
7,5 cm b=3,00 m q=2,50 %
7,5 cm b=3,00 m q=2,50 %
7,5 cm b=3,00 m q=2,50 %
30,0 cm b=12,00 m q=2,50 %
30,0 cm b=12,00 m q=2,50 %
Δs=0,240 %
Δs=0,240 %
q=2,90 % b=2,16 m -6,3 cm
q=2,74 % b=3,00 m -8,2 cm
q=2,50 % b=3,00 m -7,5 cm
q=2,50 % b=3,00 m -7,5 cm
q=2,50 % b=3,00 m -7,5 cm

## ZEICHENERKLÄRUNG:

- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Tangentenschnittpunkt mit Neigungsanzeiger (H= 1000 m, T= 10,000 m, f= -0,050 m, TS= 62,131 m, KM= 0+440,000; 1,000 % 355,000 m; 1,000 % 65,000 m)
- Gradientenlage oberhalb des vorhandenen Geländes
- Gradientenlage unterhalb des vorhandenen Geländes
- Planumsebene
- vorhandenes Gelände 10 m links
- vorhandenes Gelände 10 m rechts
- Transportleitung Schmutzwasser (Freigefälle), Bestand
- Transportleitung Schmutzwasser (Freigefälle), Planung
- Transportleitung Regenwasser (Freigefälle), Bestand
- Transportleitung Regenwasser (Freigefälle), Planung
- Regenwasserleitung (Freigefälle), Planung
- Schmutzwasserschacht, Bestand
- Schmutzwasserschacht, Planung
- Regenwasserschacht, Bestand
- Regenwasserschacht, Planung

**Hinweis:**

- Die Darstellung der Regenwasseraufbereitungsanlage und der Rigole sind rein informativ und nicht maßstäblich
- Die RW-Transportleitungen sind nur informativ ohne Bemaßungs- und Stationierungsangaben im Schnitt dargestellt

| Nr. | Art der Änderung | Datum | Name |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Bauherr/Auftraggeber:

ZGM ZENTRALES GEBÄUDEMANAGEMENT

Friesenstraße 29
19059 Schwerin

| | | | |
|---|---|---|---|
| Phase: | ANLAGE ZUM LV | Bestätigung Bauherr | |
| Vorhaben/Objekt: | Entwicklung B-Plan Nr. 111<br>"Neu Zippendorf - Am Berliner Platz"<br>**1. Bauabschnitt** | Bearbeiter | gez. Henschler |
| | | gezeichnet | gez. Henschler |
| Zeichnungsinhalt: | Höhenplan - Rostocker Straße | geprüft | gez. Albrecht |
| | | Maßstab | 1 : 500/50 |
| Verfasser: | INROS LACKNER<br>Spieltordamm 9 19055 Schwerin<br>Tel.: 0385 / 6346-0 Fax: 0385 / 6346-111<br>E-Mail: schwerin@inros-lackner.de www.inros-lackner.de | Datum | 07 / 2026 |
| | | Unterlage: | 8 |
| IL-Auftrags-Nr./Plancode: | 2024-0252 / 6.1__HP-Rost. Str.__.PLT / 0__HP-Rost. Str. | Blatt Nr.: | 1 |

2024-0252 / 6.1__HP-Rost. Str.__.PLT / 0__HP-Rost. Str.

card_1