

# SANIERUNG VON STRASSEN 2018

Sitzungsvorlage 155 -  
Tischvorlage Sanierung Ortsstraße





**Schillerstraße  
Friedhofstraße  
Pfarrhofstraße**

**Im Schelmental  
Auerberg**

## Bestand Schillerstraße / Friedhofstraße / Pfarrhofstraße



- Fahrbahnschäden
- Überbauung öffentl. Flächen
- „Große“ befestigte Flächen
- Beleuchtung

## Bestand Schillerstraße / Friedhofstraße / Pfarrhofstraße



- **Fahrbahnschäden**
- **Überbauung öffentl. Flächen**
- **Parken auf Gehweg**
- **Beleuchtung**

## Bestand Schillerstraße / Friedhofstraße / Pfarrhofstraße



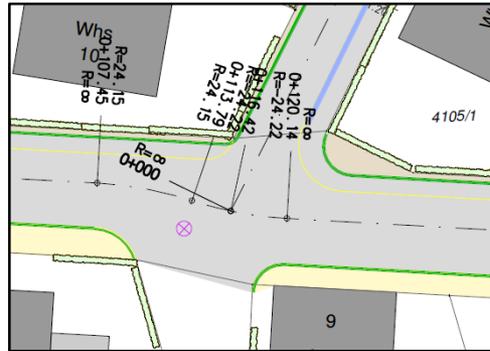
- Gehwegschäden, dieser ist allerdings nicht nutzbar
- Zufahrten unübersichtlich
- Parken auf Gehweg
- Beleuchtung

## Bestand Im Schelmental - Auerberg



- **Fahrbahn- und Gehwegschäden**
- **Entwässerung durch Wurzeln behindert**
- **Parken auf Gehweg**

# Vorplanung - Friedhofstraße

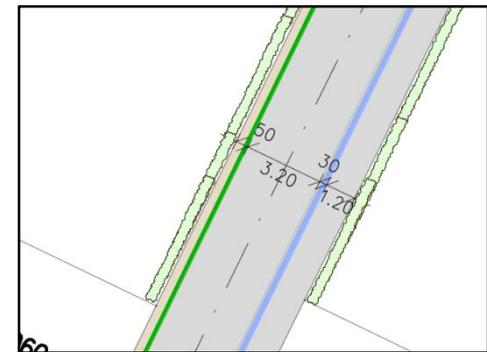


- Erneuerung Wasserversorgung
- Hauptgehweg und „Schrammbord“
- Erneuerung Beleuchtung

# Vorplanung - Pfarrhofstraße

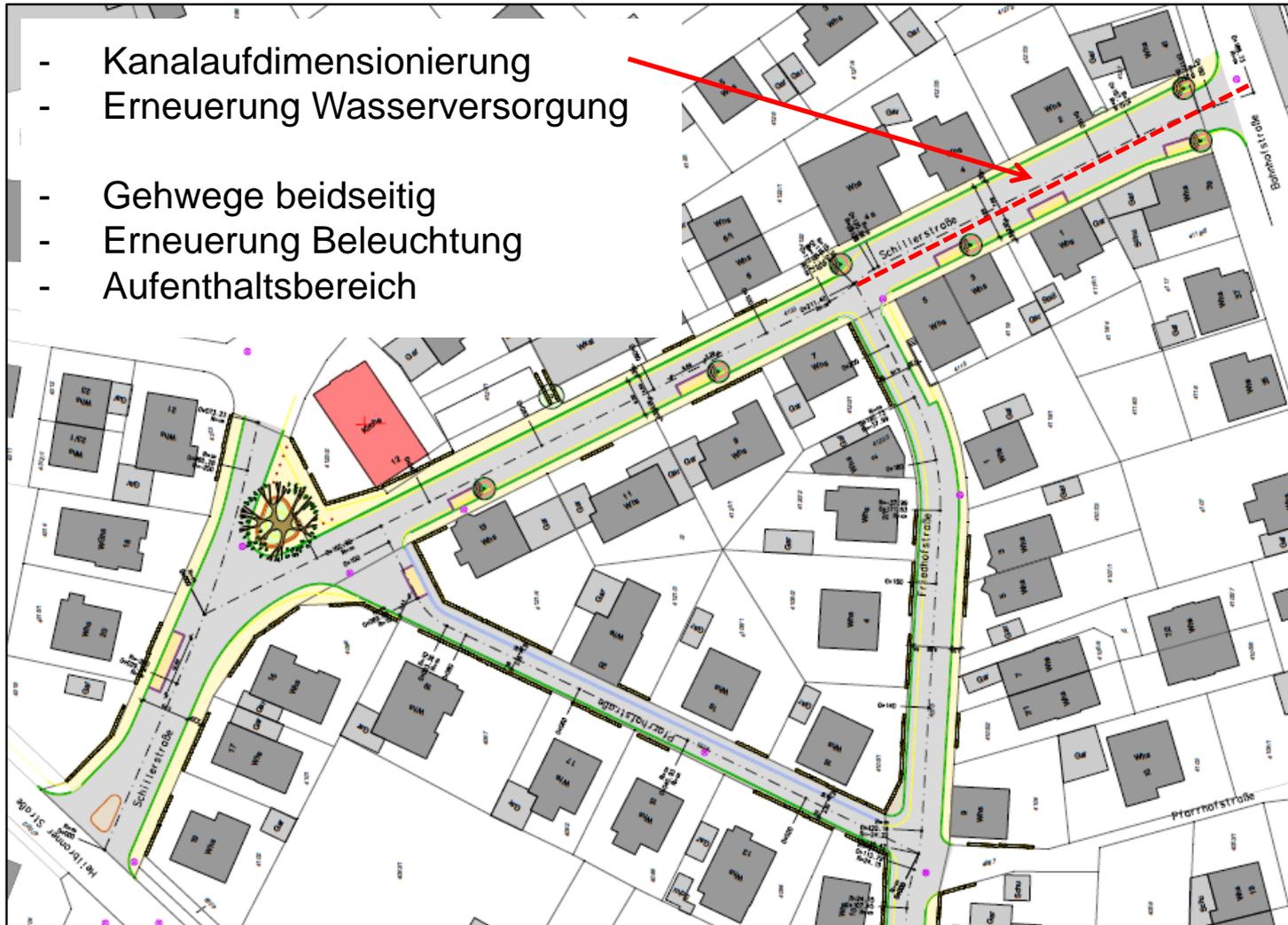


- Erneuerung Wasserversorgung
- Verzicht auf Gehweg
- Schrammbord
- Entwässerungsmulde höhengleich
- Erneuerung Beleuchtung



# Vorplanung - Schillerstraße

- Kanalaufdimensionierung
- Erneuerung Wasserversorgung
- Gehwege beidseitig
- Erneuerung Beleuchtung
- Aufenthaltsbereich



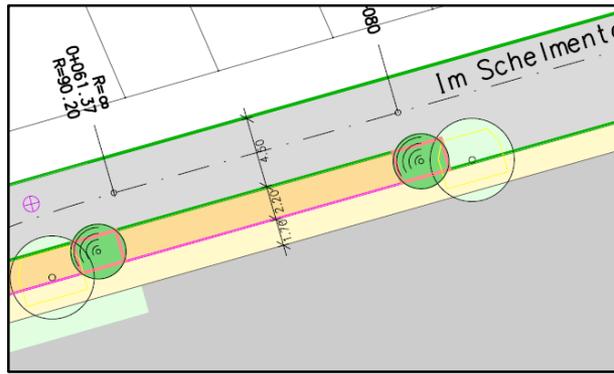
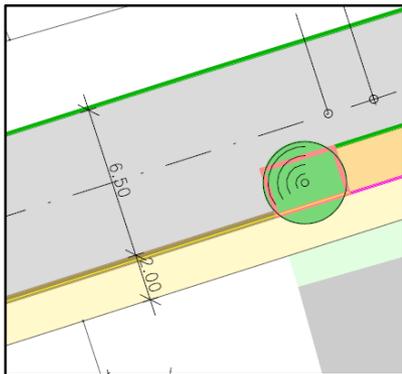
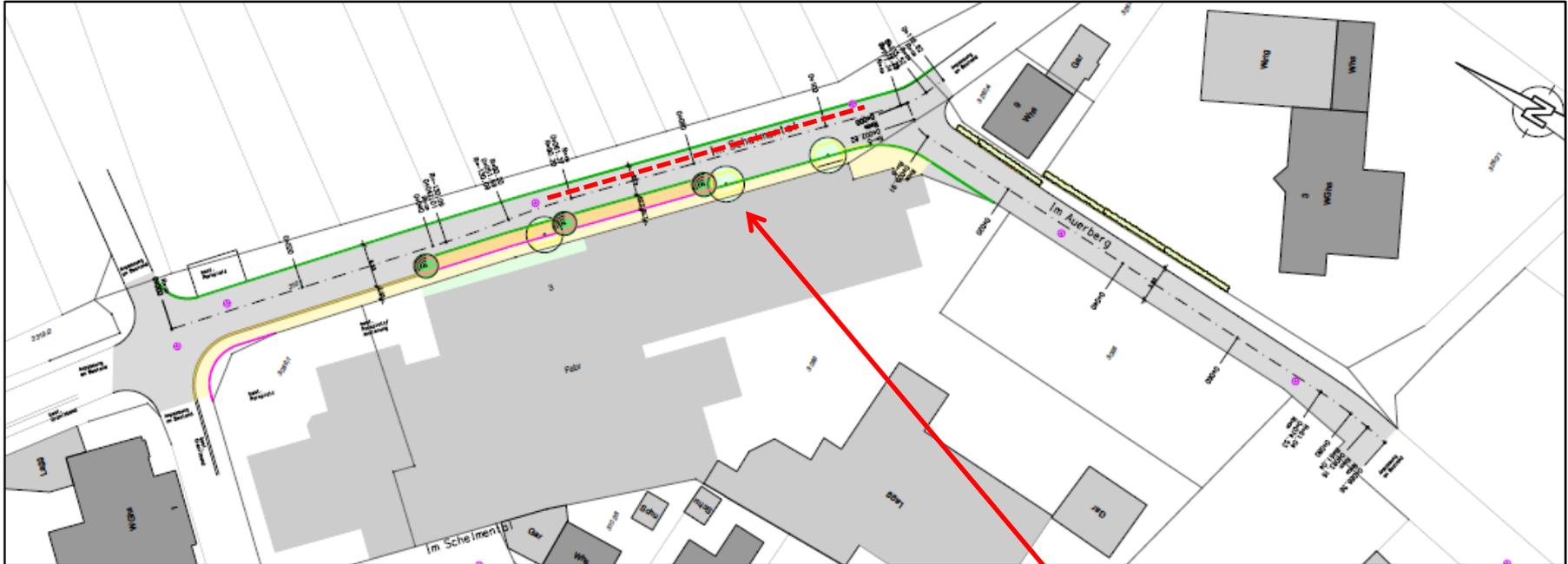


# Vorplanung - Gesamtübersicht



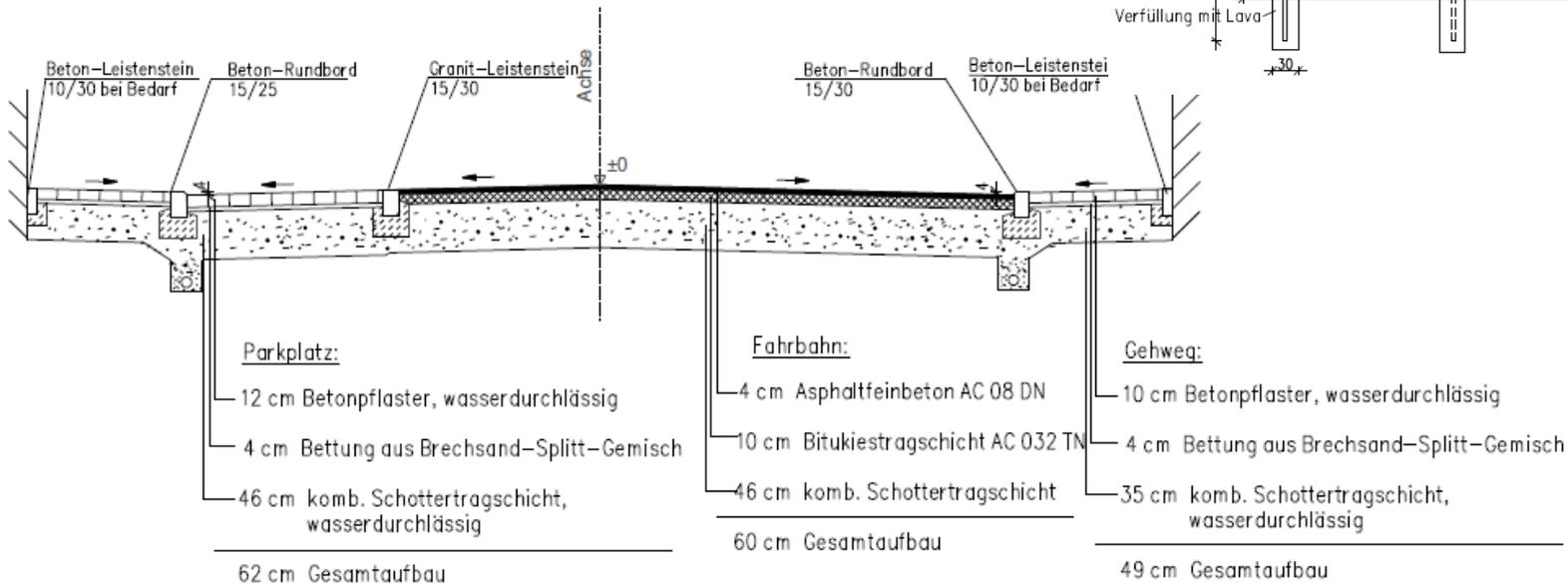
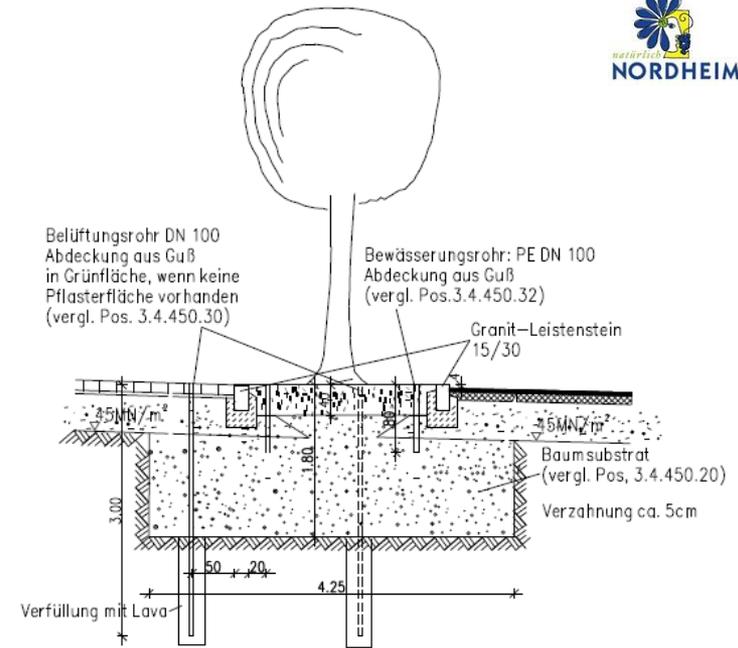
Inanspruchnahme öffentl. Flächen

# Vorplanung – Schelmental / Auerberg



- Kanalaufdimensionierung
- Erneuerung Wasserversorgung
- Neue Bepflanzung

# Vorplanung – Regelquerschnitt



# Vorplanung - Kostenschätzung

## Schillerstraße



1 A. Straßenbauarbeiten	brutto	493.150,00 €
1 B. Zusatz für beidseitigen Gehwegverlauf (ca. 240 km)	brutto	60.000,00 €
2 A. Straßenbeleuchtung, Leerrohre	brutto	14.500,00 €
2 B. Materiallieferungen und Montagen Straßenbeleuchtung	brutto	12.500,00 €
3. Ansatz für unerwartete Leistungen (Ann. psch. ca. 2%)	brutto	11.600,00 €
4. NK, Honorare, Vermessung, usw. (Ann. psch. ca. 15%)	brutto	87.000,00 €

**brutto 678.750,00 €**

1. Kanalisationsarbeiten	brutto	97.010,00 €
2. NK, Honorare, Vermessung, usw. (Ann. psch. ca. 13%)	brutto	12.600,00 €

**brutto 109.610,00 €**

Angaben HVG: Wasserversorgung brutto 144.400,00 €

## Im Schelmental / Im Auerberg



1 A. Straßenbauarbeiten Im Schelmental	brutto	268.400,00 €
1 B. Straßenbauarbeiten Im Auerberg	brutto	127.600,00 €
1 C. Zusatz für Baumschutzmaßnahmen (sofern verbleibend)	brutto	12.000,00 €
2 A. Straßenbeleuchtung, Leerrohre	brutto	12.300,00 €
2 B. Materiallieferungen und Montagen Straßenbeleuchtung	brutto	10.500,00 €
3. Ansatz für unerwartete Leistungen (Ann. psch. ca. 2%)	brutto	8.600,00 €
4. NK, Honorare, Vermessung, usw. (Ann. psch. ca. 15%)	brutto	64.600,00 €

**brutto 504.000,00 €**

1. Kanalisationsarbeiten	brutto	63.070,00 €
2. NK, Honorare, Vermessung, usw. (Ann. psch. ca. 13%)	brutto	8.200,00 €

**brutto 71.270,00 €**

Angaben HVG: Wasserversorgung brutto 102.000,00 €

# Vorplanung - Kostenschätzung

Pfarrhofstraße



1. Straßenbauarbeiten	brutto	106.400,00 €
2 A. Straßenbeleuchtung, Leerrohre	brutto	5.700,00 €
2 B. Materiallieferungen und Montagen Straßenbeleuchtung	brutto	5.000,00 €
3. Ansatz für unerwartete Leistungen (Ann. psch. ca. 2%)	brutto	2.300,00 €
4. NK, Honorare, Vermessung, usw. (Ann. psch. ca. 15%)	brutto	17.500,00 €
	<b>brutto</b>	<b>136.900,00 €</b>

Angaben HVG: Wasserversorgung brutto 70.900,00 €

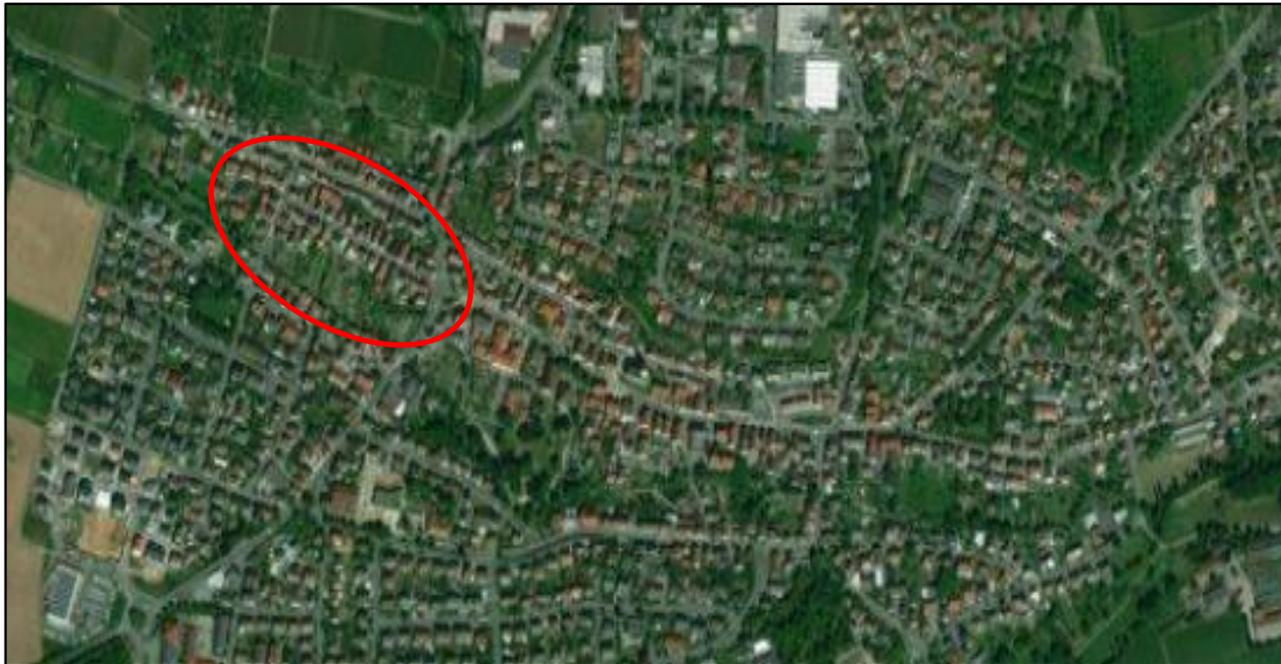
Friedhofstraße



1 A. Straßenbauarbeiten	brutto	325.500,00 €
1 B. Zusatz für beidseitigen Gehwegverlauf (ca. 205 lfm)	brutto	56.900,00 €
2 A. Straßenbeleuchtung, Leerrohre	brutto	12.300,00 €
2 B. Materiallieferungen und Montagen Straßenbeleuchtung	brutto	10.500,00 €
3. Ansatz für unerwartete Leistungen (Ann. psch. ca. 2%)	brutto	8.100,00 €
4. NK, Honorare, Vermessung, usw. (Ann. psch. ca. 15%)	brutto	60.700,00 €
	<b>brutto</b>	<b>474.000,00 €</b>

Angaben HVG: Wasserversorgung brutto 168.000,00 €

# Talstraße - Kostenschätzung



1 A. Straßenbauarbeiten Talstraße	brutto	202.800,00 €
2 A. Straßenbeleuchtung, Leerrohre	brutto	10.700,00 €
2 B. Materiallieferungen und Montagen Straßenbeleuchtung	brutto	7.200,00 €
3. Ansatz für unerwartete Leistungen (Ann. psch. ca. 2%)	brutto	4.400,00 €
4. NK, Honorare, Vermessung, usw. (Ann. psch. ca. 15%)	brutto	33.700,00 €
	<b>brutto</b>	<b>258.800,00 €</b>

Angaben HVG: Wasserversorgung  
brutto 165.400,00 €