Gemeinde Winnigstedt

– Der Bürgermeister –

Winnigstedt, 19.03.2023

RDS-Nr.: RDS Wi11/035

Sitzungsvorlage für die Gemeinde Winnigstedt

Beratungsfolge	**Öffentlichkeitsstatus**	**Aufgabe**
Verwaltungsausschuss	nicht öffentlich	Vorberatung
Rat der Gemeinde Winnigstedt	öffentlich	Entscheidung

Betreff: Kanalsanierung und Ausbau Schulstraße
Vergabe der Tiefbauarbeiten für den ersten Abschnitt

Beschlussempfehlung:

Der Ausbau des ersten Abschnittes der „Schulstraße“ von der Einmündung in die „Teichstraße“ bis in den Kreuzungsbereich „Pfarrstraße“/“Im Winkel“ wird zum Preis von brutto *wird ergänzt* an *wird ergänzt* vergeben. Der geschätzte Auftragswert beträgt rd. 140.000 €.

Wesentliche Kostenabweichungen sind vorab dem Rat mitzuteilen.

Von der Abwasserentsorgung Schöppenstedt GmbH wird ein angemessener Kostenbeitrag an den Straßenbaukosten gefordert, der dem Bereich des Rohrgrabens für Schmutz- und Regenwasser entspricht.

Begründung:

In seiner Sitzung am 29.9.2022 hat der Rat auf Grundlage der Ratsdrucksache Wi11-029 den Ausbau des o.g. ersten Abschnittes der Schulstraße im Grundsatz beschlossen. Im Rahmen dieses Ausbaus sollen Synergien mit dem Kanalerneuerungsvorhaben des Abwasserentsorgung Schöppenstedt GmbH (AES) genutzt werden.

Zwischenzeitlich sind die erforderlichen Vermessungsarbeiten einschl. Höhennivellement sowie eine Baugrunduntersuchung durchgeführt worden. Hierdurch sind bereits Kosten in Höhe von rd. 9.095,55 € entstanden, die sich wie folgt aufschlüsseln:

- 2.618,00 € für Planungsleistungen Ing.-Büro Behrendt
- 2.653,78 € für Vermessungsarbeiten
- 3.823,77 € für Baugrunduntersuchung

Darauf basierend wurde der Straßenausbau entworfen (vgl. Anlagen) und auf Basis der ermittelten Mengen und Massen ein bepreistes Leistungsverzeichnis entworfen. Dieses gelangt zu Schätzkosten in Höhe von rd. 138.700 € brutto.

Angebote werden aktuell eingeholt.

Michael Waßmann
(Bürgermeister)

Anlage
Ausbauplanung mitsamt Leitungsplan und Querschnitt

Legende

- Straßenablauf neu
- Borde neu
- Gossen neu
- Pflaster 20/10/10 neu (ca. 360 m2)
- Gehwegpflaster 20/10/8 neu (ca. 80 m2)
- 92,19 Deckenhöhe neu

Datum	Name	Änderung	Index

Höhenangaben in mNN

Behrendt Ingenieure GmbH

Pontriesen 1; 38170 Vahlberg; Tel:(05333) 94 69 87; Fax:(05333) 94 82 468; info@behrendt-ingenieure.de

Gemeinde Winnigstedt

Grundhafter Ausbau Schulstraße
Ausführungsplanung
Verkehrsanlagen

	Datum	Name
Bearbeitet	20.02.2023	Ruppelt
Gezeichnet	20.02.2023	L. Ruppelt
Geprüft		
Projekt-Nr.		
Maßstab	1 : 100	
Anlage	2.1	

Deckenhöhenplan Oberflächen

Datei:22009-05-VA-02.00-00-LP.dwg
Stand: 20.02.2023 Plotdatum: 20.02.2023

Lage der Versorgungsleitungen ist vor Ort zu prüfen

Legende

- Straßenablauf neu
- Borde neu
- Gossen neu
- Regenwasser
- Schmutzwasser
- Gas
- Niederspannung
- Beleuchtung
- Trinkwasser

Datum	Name	Änderung	Index

Höhenangaben in mNN

Behrendt Ingenieure GmbH
Pontriesen 1; 38170 Vahlberg; Tel:(05333) 94 69 87; Fax:(05333) 94 82 468; info@behrendt-ingenieure.de

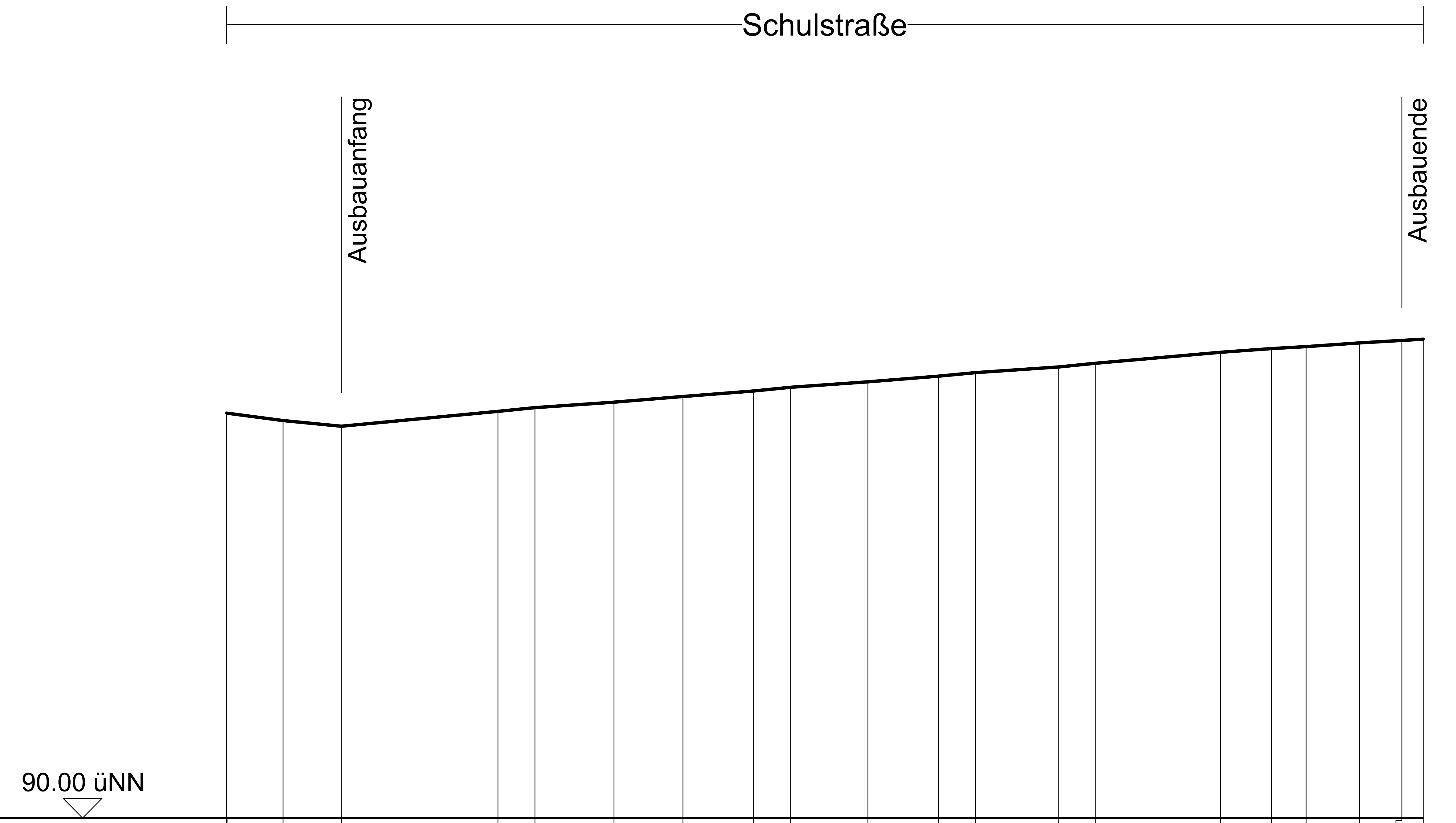
Gemeinde Winnigstedt

Grundhafter Ausbau Schulstraße
Entwurfsplanung
Verkehrsanlagen

	Datum	Name
Bearbeitet	09.01.2023	Ruppelt
Gezeichnet	09.01.2023	L. Ruppelt
Geprüft		
Projekt-Nr.		
Maßstab	1 : 100	
Anlage	2.2	

Lageplan
Leitungen
(ohne Lagegenauigkeit)

Datei:LR_VM_19003-03-VA-02.01-00-LP.dwg
Stand: 16.02.2023 Plotdatum: 16.02.2023



Station (m)	Gradiente (mNN)
0-014.67	92.19
0-011.62	92.15
0-008.47	92.12
0±000.00	92.20
0+002.00	92.22
0+006.27	92.25
0+010.00	92.28
0+013.81	92.31
0+015.81	92.30
0+020.00	92.36
0+023.82	92.39
0+025.82	92.41
0+030.32	92.44
0+032.32	92.46
0+039.07	92.52
0+041.83	92.54
0+043.70	92.55
0+046.59	92.56
0+048.87	92.58
0+050.02	92.59

Datum	Name	Änderung	Index

Höhenangaben in mNN

Behrendt Ingenieure GmbH
Pontriesen 1; 38170 Vahlberg; Tel:(05333) 94 69 87; Fax:(05333) 94 82 468; info@behrendt-ingenieure.de

Gemeinde Winnigstedt

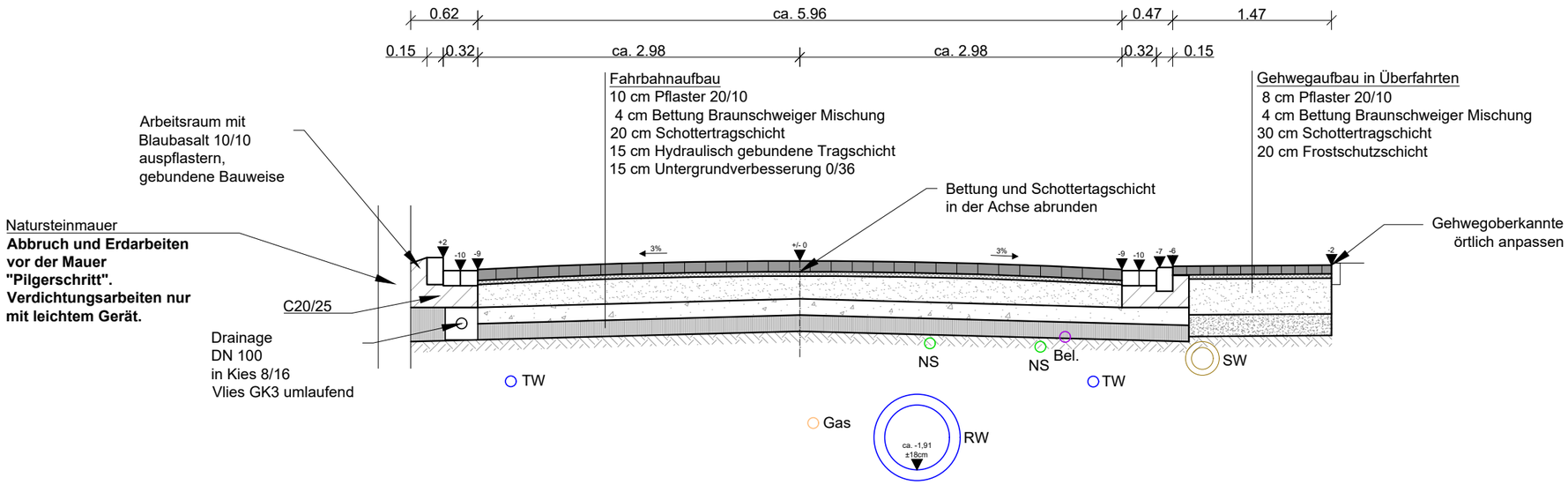
Grundhafter Ausbau Schulstraße
Entwurfsplanung
Verkehrsanlagen

	Datum	Name
Bearbeitet	16.01.2023	Ruppelt
Gezeichnet	16.01.2023	Winkler
Geprüft		
Projekt-Nr.		
Maßstab	1 : 250 / 25	
Anlage	3.1	

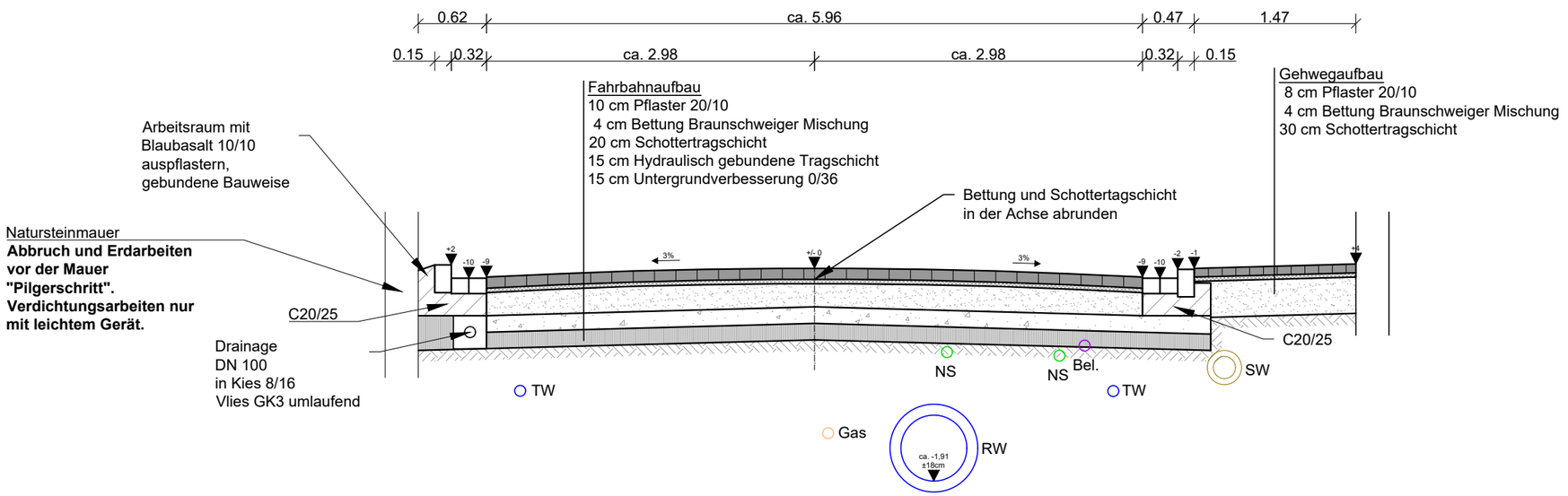
Längsschnitt
Schulstraße

Datei:LR_VM_19003-03-VA-02.01-00-LS.dwg
Stand: 15.02.2023 Plotdatum: 15.02.2023

Regelquerprofil 1
(Überfahrten)



Regelquerprofil 2
(Hochborde)



Ausführungshinweise

Der genaue Verlauf u. Höhenlage/Überdeckung der Versorgungsleitungen und Abwasserkanäle sind sind vor Ort zu erkunden.

Querprofile Station 0+39,07 bis 0+50,02

Höhen und Gefälle sind im Bereich der Kreuzung Schulstraße-Pfarrstraße örtl. anzupassen

Behrendt Ingenieure GmbH
Pontriesen 1; 38170 Vahlberg
Tel:(05333) 94 69 87
info@behrendt-ingenieure.de

Gemeinde Winningstedt

Schulstraße

Straßenbauarbeiten

Regelquerprofile (bis Station 0+39,07)

Ausführungsplanung 20.02.2023

Datum:	20.02.2023
Plan-Nr.:	4.1
Index:	00
Maßstab:	1 : 100
Blatt-Gr.:	420 x 297
gez.:	Fricke 05333 / 946987
gepr.:	Ruppelt 05333 / 946988