

- zusätzliche Leistungen zum bestehenden Bauvertrag
- Minderleistungen zum bestehenden Bauvertrag
- in der Lage geänderte Leistungen zum bestehenden Bauvertrag
- Leistungen zum bestehenden Bauvertrag

### Zeichenerklärung

<span style="color: blue;">■</span> TW-TL NK1 OFG= 305.85 TW = 304.30 T = 1.55	Bezeichnung des Netzknoten
	Geländehöhe am Netzknoten
	Rohrsohle der TW-Leitung
	Errechnete Tiefe der TW-Ltg. zwischen UK Rohr und OFG
	Hausanschluss DN 32 Pex
	Beschreibung der Grundstücksanschlüsse - Anschlussnummer - mit/ohne Mauerdurchführung - Länge Anschlussltg., Nennweite, Material
	vorh. TW-Leitung DN 100 GGG mit Schieber
	TW-Transportleitung Beschreibung der TW-Transportleitung - Haltungs- bzw. Strangnummer - Gefälle der Rohrleitung mit Richtung - Länge der Rohrleitung zwischen den Schachtmittelpunkten - Nenn Durchmesser und Material
	Leerrohr für Lichtleiterkabel

**ibh**  
Ingenieurbüro Hesse

Ingenieurbüro für Bauwesen  
Dipl.-Ing. (FH) Dieter Hesse  
Bauvorlageberechtigter und  
Beratender Ingenieur (Bl.)  
IK Thüringen 0190-94-BV

37355 Niederorschel  
Siedlung 9  
Telefon: 036076 / 41135  
Telefax: 036076 / 41136  
E-Mail: d.hesse@ibh-ndo.de

bearbeitet	DATUM:	NAME:	Blattgröße	L = 1160 mm	B = 297 mm	m2 = 0,345
geprüft			Projekt Nr.	AZ: ENT-0512	Datei	AP-TW-03022016
Lagebezug: PD 83	Höhenbezug: NNN	Vervielfältigung und Weitergabe ist nicht gestattet.		Plotdatei	Ausschnitt	016

1.	Änderung: Ersatzneubau TW-Versorgungsleitung DN 100 PVC	11.02.2016	S. Apel
Nr	Art der Änderung	Datum	Zeichen

## AUSFÜHRUNGSPLANUNG

WAZ Eichsfelder - Kessel \* Tel. 036076/569-0  
Breitenworbiser Straße \* 37355 Niederorschel

Unterlage: 7  
Blatt Nr.: 1A

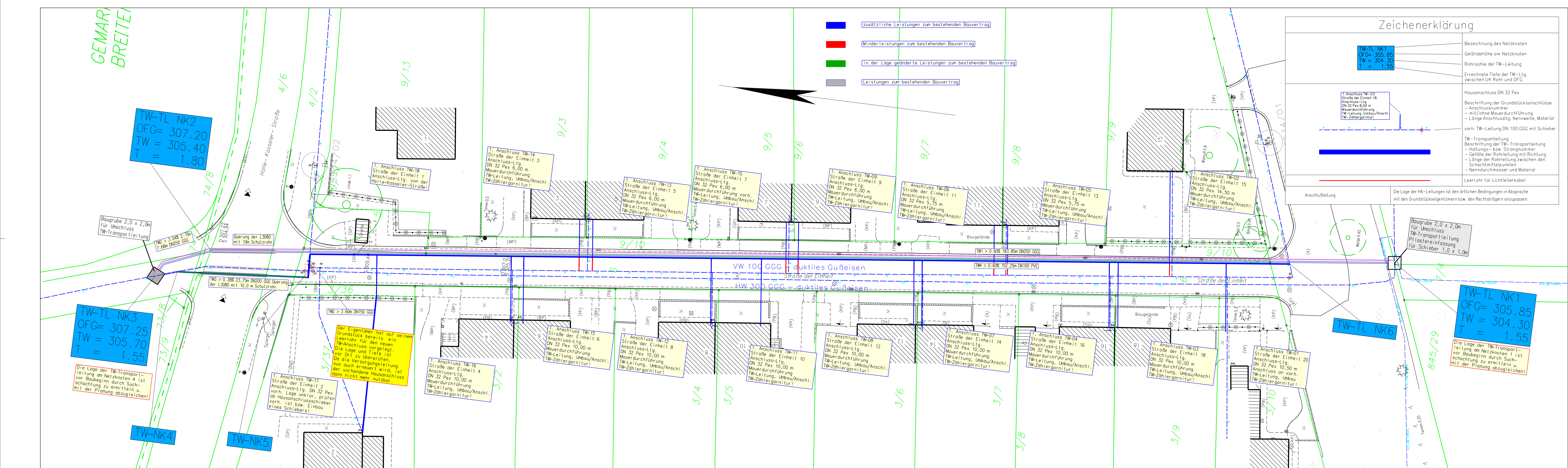
Reg. Nr. :  
Datum

geprüft: Zeichen

Lageplan - TW-Leitung  
Mafstab: 1 : 250

Bau-km: geprüf WAZ Eichsfelder Kessel: zur Bauausführung fereigegeben:

Niederorschel, den .....



GEMARKE  
BREITEN

TW-TL NK2  
OFG= 307.20  
TW = 305.40  
T = 1.80

TW-TL NK3  
OFG= 307.25  
TW = 305.70  
T = 1.55

TW-TL NK1  
OFG= 305.85  
TW = 304.30  
T = 1.55

Der Eigentümer hat auf seinem Grundstück bereits ein Leerrohr für den neuen TW-Anschluss vorgelegt. Die Lage und Tiefe ist vor Ort zu überprüfen. Da die Versorgungsleitung nun auch erneuert wird, ist der vorhandene Hausanschluss dann nicht mehr nutzbar.

Die Lage der TW-Transportleitung am Netzknoten 4 ist vor Baubeginn durch Suchschiachtung zu ermitteln u. mit der Planung abzugleichen!

Die Lage der TW-Transportleitung am Netzknoten 1 ist vor Baubeginn durch Suchschiachtung zu ermitteln u. mit der Planung abzugleichen!

1. Anschluss TW-17 Straße der Einheit 2 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex vorh. Lage unklar, prüfen ob Hausanschlussschieber vorh. ist bzw. Einbau eines Schiebers!

1. Anschluss TW-16 Straße der Einheit 4 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 10,00 m Mauerdurchführung TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-15 Straße der Einheit 6 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 10,00 m Mauerdurchführung TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-12 Straße der Einheit 8 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 10,00 m Mauerdurchführung TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-11 Straße der Einheit 10 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 10,00 m Mauerdurchführung TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-08 Straße der Einheit 12 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 10,00 m Mauerdurchführung TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-07 Straße der Einheit 14 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 10,00 m Mauerdurchführung TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-04 Straße der Einheit 16 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 10,00 m Mauerdurchführung TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-03 Straße der Einheit 18 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 10,00 m Mauerdurchführung TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-01 Straße der Einheit 20 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 10,50 m Anschluss an vorh. TW-Leitung, Umbau TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-18 Straße der Einheit 1 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 6,00 m Mauerdurchführung TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-14 Straße der Einheit 3 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 6,00 m Mauerdurchführung TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-13 Straße der Einheit 5 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 6,00 m Mauerdurchführung vorh. TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-10 Straße der Einheit 7 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 6,00 m Mauerdurchführung vorh. TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-09 Straße der Einheit 9 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 6,00 m Mauerdurchführung vorh. TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-06 Straße der Einheit 11 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 5,75 m Mauerdurchführung vorh. TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-05 Straße der Einheit 13 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 5,75 m Mauerdurchführung vorh. TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-02 Straße der Einheit 15 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 14,50 m Mauerdurchführung vorh. TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-03 Straße der Einheit 18 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 8,00 m Mauerdurchführung vorh. TW-Leitung, Umbau/Anschl. TW-Zählergarnitur!

1. Anschluss TW-01 Straße der Einheit 20 Anschluss-Ltg. DN 32 Pex 10,50 m Anschluss an vorh. TW-Leitung, Umbau TW-Zählergarnitur!