

IMB-Plan
Vilbeler Landstraße 41
60388 Frankfurt am Main

Technische Abteilung

Kontakt: Herr Lange
Telefon: 06101 / 528-120
Telefax: 06101 / 528-121
E-Mail: rolf.lange@sw-bv.de

Bad Vilbel, 05.03.2019

Stellungnahme zu Hotelbebauung neben Gasdruckregelanlage „19 – Am Sportfeld“ Ihre Anfrage vom 30.10.18 per mail

Sehr geehrter Herr Stubenrauch,

im von Ihnen beplanten Gebiet liegen Gas-, Wasser-, Strom- und Steuerleitungen der Stadtwerke Bad Vilbel GmbH. Eine entsprechende Planauskunft haben Sie bereits per mail von Frau Braune erhalten.

Die Gas- und Wasserleitungen im Bereich der Gasdruckregelanlage besitzen einen Schutzstreifen von 3 m beidseitig von der Leitungsachse (siehe gelbe Skizzierung in der Anlage). In diesem Schutzstreifen sind keine Bauwerke, tiefwurzelnden Bepflanzungen oder Geländeänderungen ohne unsere Zustimmung möglich.

Die vorhandene Gasdruckregelanlage „19 – Am Sportfeld“ besitzt eine Explosionsschutzzone (siehe Plan in der Anlage) mit einem Radius von 2,8 m um die Ausbläser. Innerhalb dieser Zone ist im Normalbetrieb kurzzeitig mit einer explosionsfähigen Atmosphäre zu rechnen und somit ist diese freizuhalten. In den uns übergebenen Plänen ist das Hotel ca. 7,5 m von den Ausbläsern der Gasdruckregelanlage entfernt. Dieser Abstand darf im Rahmen der weiteren Planungen nicht verkleinert werden.

Abstände zu einer ggf. geplanten Tiefgarage können nicht bewertet werden, da uns bisher keine Pläne hierzu vorliegen.

Die Gasdruckregelanlage inkl. Bedienbereich (mit ca. 2m großen, nach außen aufschlagenden Flügeltüren) ist mit entsprechendem Anfahrtsschutz aufgrund von Fahrverkehr zu versehen, so dass die Anlage und der Bedienbereich gegen Kollision gesichert sind.

Die vorhandene GDR kann versetzt werden, wenn in der Nähe ein geeigneter Alternativstandort gefunden wird. Sämtliche Kosten die im Zusammenhang mit der Versetzung entstehen (z.B. Tiefbauarbeiten, Leitungsumlegung, Dokumentation) gehen zulasten des Veranlassers.

Mit freundlichen Grüßen

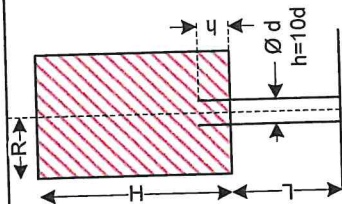

ppa. Klaus Rötter
Technischer Leiter


i.A. Rolf Lange
Planungs- und Betriebsingenieur

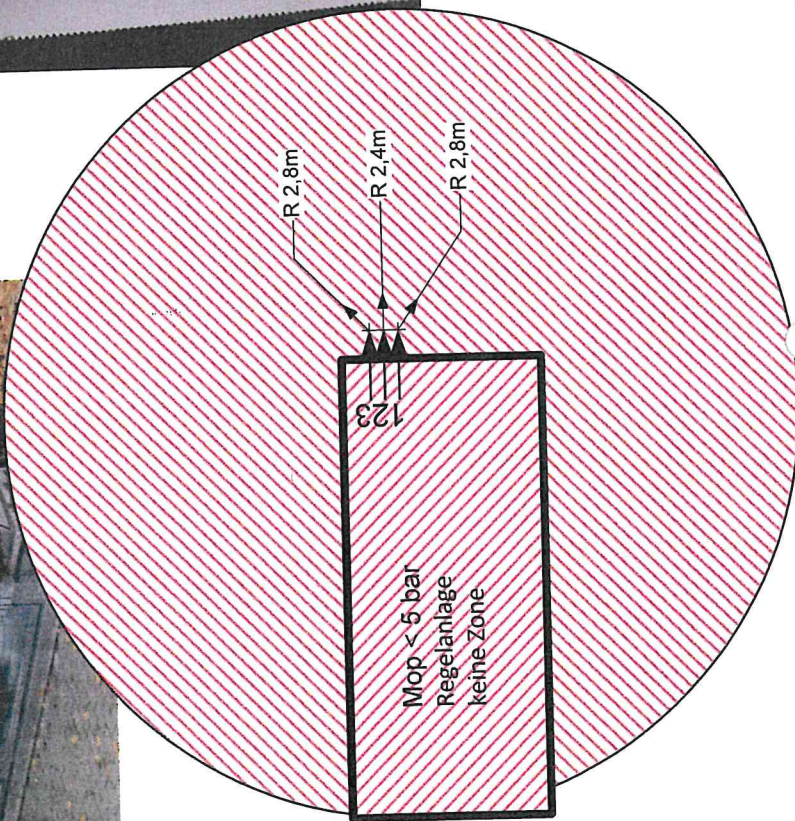
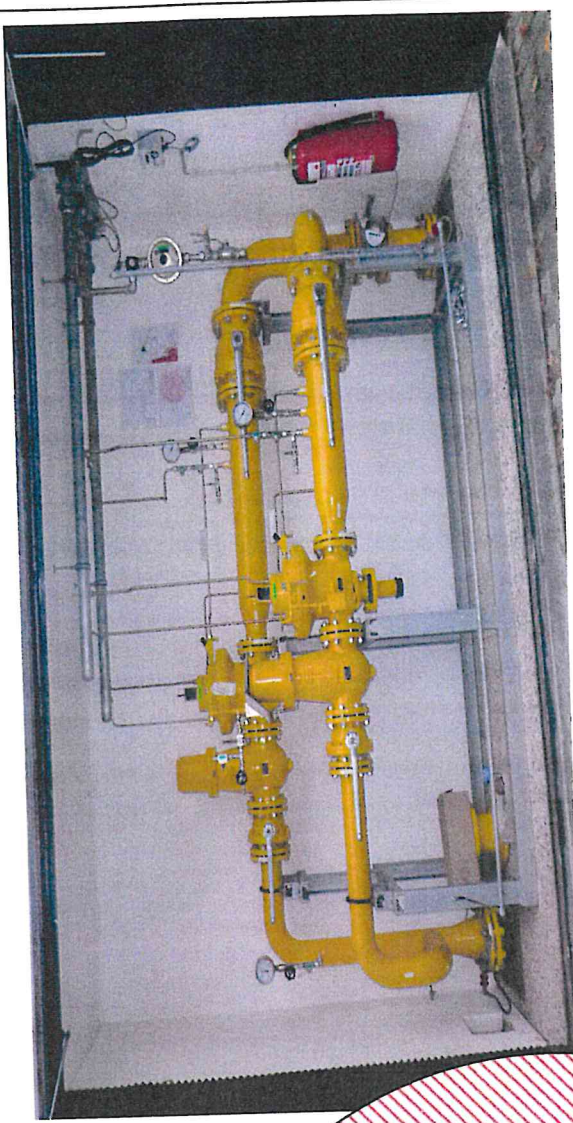
Anlagen: - Explosionsschutzzone Gasdruckregelanlage „19 - Am Sportfeld“
- Skizze Leitungsschutzzone Gas- und Wasserleitungen



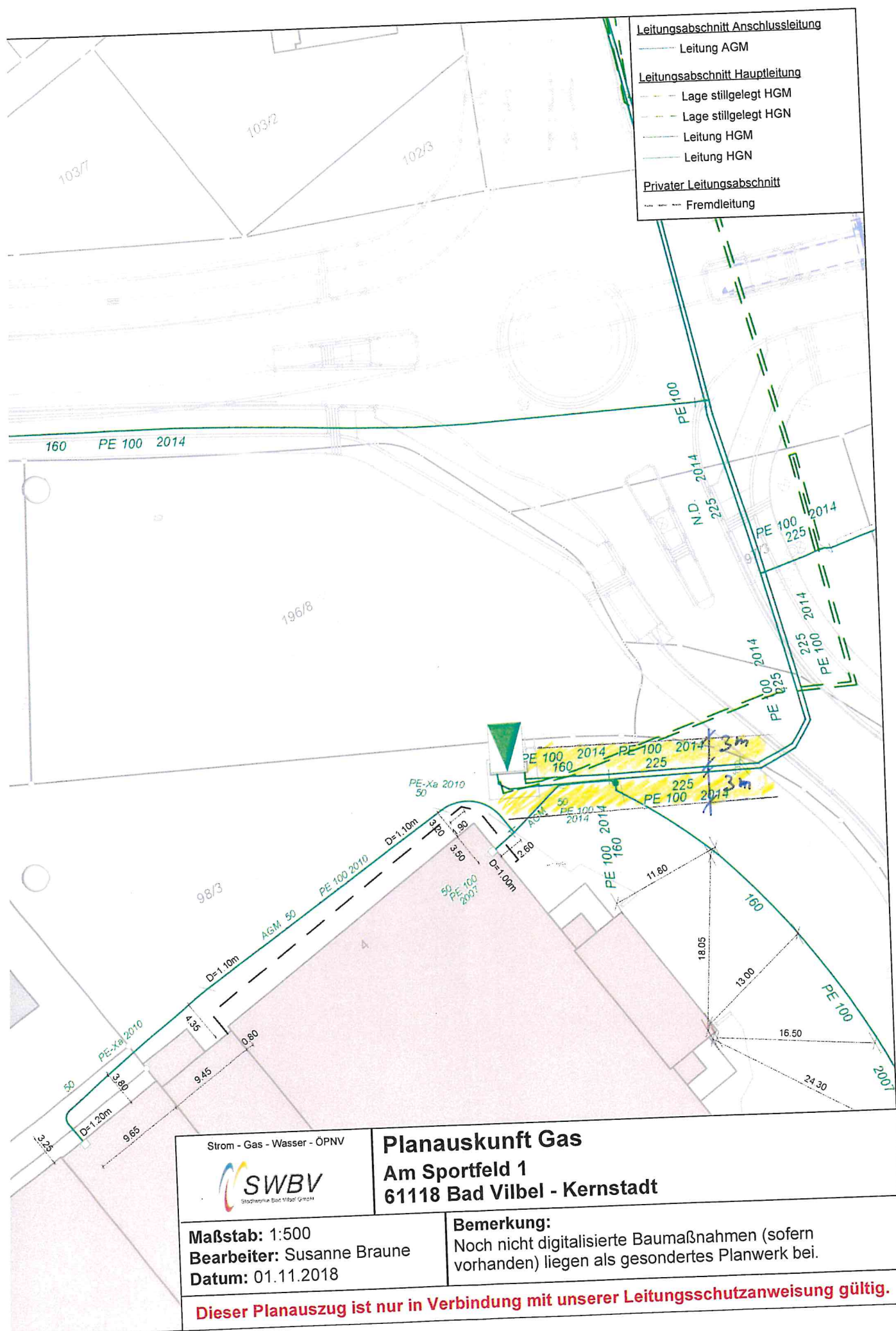
A = Ausbläser Atmung
 E = Ausbläser Entspannung
 AB = Ausbläser SBV

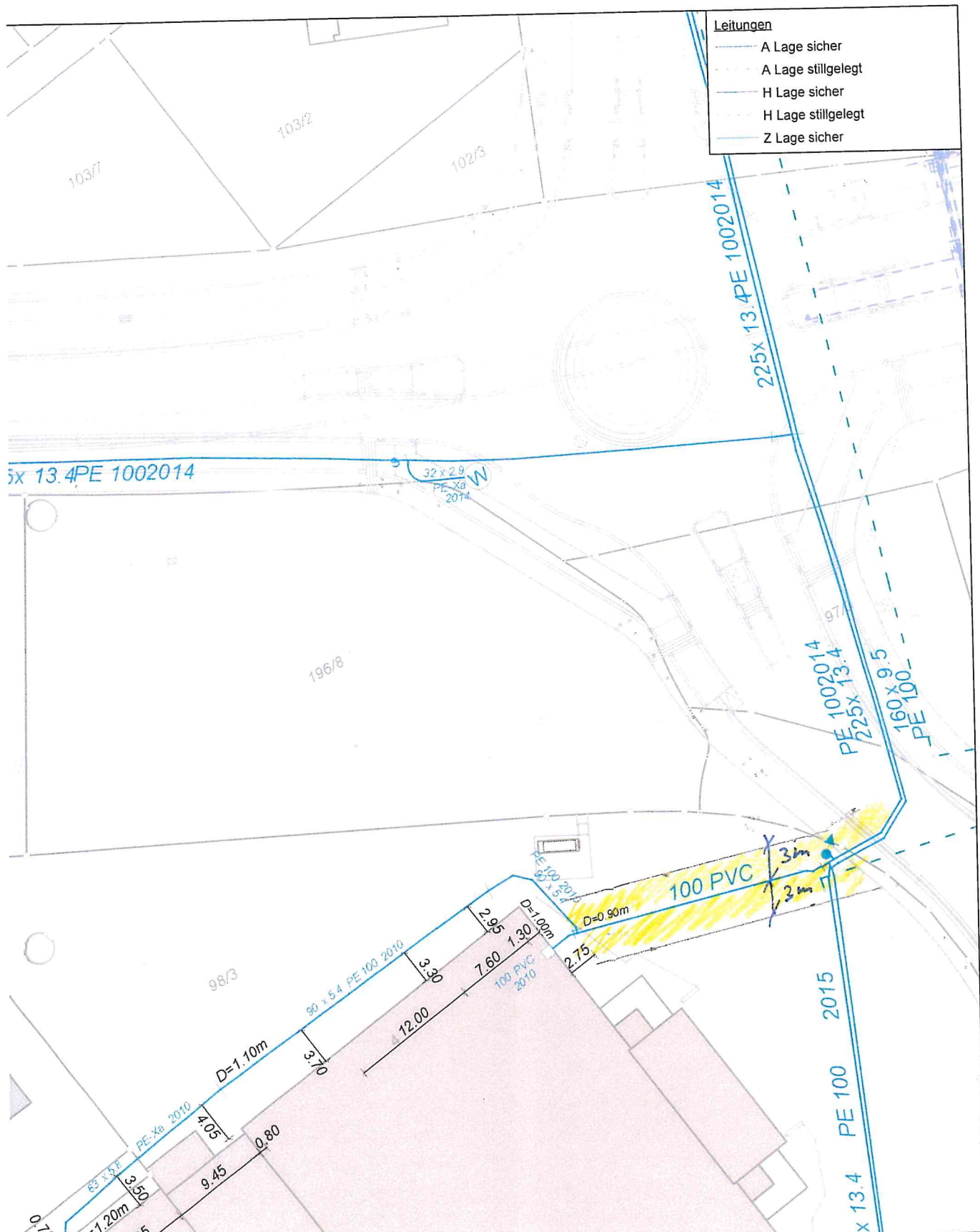


Ordnungsnummer	Po, Exit	R (m)	H (m)	h (m)	L (m)
1 A	1,01325	2,8	9,5	0,8	2,9
2 AB	1,01332	2,4	8,1	0,7	3,0
1 A	1,01325	2,8	9,5	0,8	2,9
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-



 SWBV Stadtwerke Bad Vilbel GmbH		Stadtwerke Bad Vilbel	
Datum	Name	Anlage: Sportfeld	
Bearb.	D. Tornow		
Gepr.			





Strom - Gas - Wasser - ÖPNV



Planauskunft Wasser

Am Sportfeld 1

61118 Bad Vilbel - Kernstadt

Maßstab: 1:500

Bearbeiter: Susanne Braune

Datum: 01.11.2018

Bemerkung:

Noch nicht digitalisierte Baumaßnahmen (sofern vorhanden) liegen als gesondertes Planwerk bei.

Dieser Planauszug ist nur in Verbindung mit unserer Leitungsschutzanweisung gültig.