

**BAUVORHABEN:** Nord – Süd – Verbindung Straßenbahn in Magdeburg  
Vom Damaschkeplatz bis zum Hermann-Bruse-Platz

**AUFTRAGGEBER:**



Fritz-Vomfelde-Str. 12  
D-40547 Düsseldorf

## **Geotechnischer Entwurfsbericht zu den Baugrund- und Tragfähigkeitsverhältnissen**

**Anlage 7:** Protokolle zu den Kampfmittelsondierungen

(8 Blätter)



SACHSEN-ANHALT

Polizeidirektion  
Sachsen-Anhalt Nord

Polizeidirektion Sachsen-Anhalt Nord · Sternstraße 12 · 39104 Magdeburg

GCE Geotechnisches Ing. Büro GmbH  
Stöhrerstraße 14

04347 Leipzig



**Kampfmittelbeseitigung;  
Räumstelle Magdeburg, Straßenbahn Nord- Süd- Verbindung  
Oberflächen- und Tiefensondierung für Aufschlusspunkte**

**-R 513814-**

Sehr geehrte Damen und Herren,

anliegend übersende ich Ihnen den Abschlussbericht der Fa. BGN GmbH zur o. g. Räumstelle zu Ihrer weiteren Verwendung.

Der Abschlussbericht wurde durch den Kampfmittelbeseitigungsdienst des Landes Sachsen-Anhalt fachlich geprüft.

Gegen die Ausführungen der Arbeiten bestehen keine Bedenken. Den Empfehlungen/Aussagen kann gefolgt werden.

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag

Wilke

Magdeburg, den 18.09.2014

Ihr Zeichen/Ihre Nachricht  
vom:

Mein Zeichen:  
21.211-12243-171/14  
15.122-12243- R 513814  
Meine Nachricht vom:

Bearbeitet von:  
Frau Wilke

Tel.: (0391) 546-1336  
Fax: (0391) 546-1107

Kbd-pyro.pd-nord@  
polizei.sachsen-anhalt.de

Dienstgebäude:  
Sternstraße 12  
39104 Magdeburg

Polizeidirektion  
Sachsen-Anhalt Nord  
Sternstraße 12  
39104 Magdeburg

Tel.: (0391) 546-0  
Fax: (0391) 546-1890

[www.polizei.sachsen-anhalt.de](http://www.polizei.sachsen-anhalt.de)

Landeshauptkasse  
Sachsen-Anhalt  
Deutsche Bundesbank  
BLZ 810 000 00  
Konto 810 015 00  
IBAN  
DE21810000000081001500  
BIC MARKDEF1810

Tilleda, den 01.09.2014

## Protokoll

### zur Kampfmittelsondierung / Kampfmittelberäumung

Gesamtprotokoll ☒ Zwischenbericht Nr. \_\_\_\_\_

zum Auftrag: Kampfmittelüberprüfung vom: \_\_\_\_\_

Auftraggeber: GCE Geotechnisches Ing. Büro GmbH  
Stöhrerstraße 14, 04347 Leipzig

Einsatzort: Magdeburg – Straßenbahn Nord-Süd Verbindung

Ausführungszeit: 12.08.2014

Auftragsinhalt: Oberflächensondierungen für Aufschlusspunkte

Vermutete Objekte: Munition II. WK

Sondierungsart: Flächensondierung ☒ Tiefensondierung ☐

Sondenart: Metalldetektor Typ: FEREX 4.021

Sondennummer: \_\_\_\_\_ DLM-Nummern: \_\_\_\_\_

Luftbildauswertung: keine

Umfang der Arbeiten:	Einmessung	<input type="checkbox"/>	Feldaufnahme	<input type="checkbox"/>	Erkundung	<input type="checkbox"/>
	Schrägbohrung	<input type="checkbox"/>			Erkundungspunktsondierung	<input type="checkbox"/>
	Erkundungspunktfreigabe	<input checked="" type="checkbox"/>			Kampfmittelbergung	<input type="checkbox"/>
	Baubegleitung	<input type="checkbox"/>			Kontrollsondierung	<input type="checkbox"/>
	Baufeldfreimachung	<input type="checkbox"/>			Auswertung am PC	<input type="checkbox"/>

Ergebnisse: ☒ Der Verdacht auf Kampfmittel kann ausgeschlossen werden.

☐ Vorgefundene Kampfmittel wurden beräumt.

☐ Kampfmittel wurden nicht / nicht vollständig beräumt, weil

☒ siehe Einschränkungen

**Die Aufschlusspunkte Sch 37; Sch 35; Sch 34; Sch 31; Sch 30; Sch 6; SCH 5; SCH 3; Sch 29; Sch 28; Sch 27; Sch 26; Sch 18; Sch 19; Sch 20; Sch 20.2; Sch 21; Sch 15; Sch 14,2; Sch 9; Sch 7; Sch 24,2; Sch 24; Sch 23; Sch 22; Sch 10; Sch 11; Sch 14; Sch 13; Sch 1; Sch 2; Sch 4; Sch 8; Sch 12; Sch 16; Sch 17; Sch 25; Sch 32; Sch 33; Sch 36; Sch 38; Sch 5.2 werden für die weiteren Aufschlussarbeiten freigegeben. Die Freigabe erfolgt ausschließlich für die vor Ort gekennzeichneten Flächen.**

Einschränkungen:

Es erfolgt keine Freigabe für Medienträger / Leitungen jeglicher Art.

Bemerkungen zur Durchführbarkeit der Arbeiten:

Sehr gute Zusammenarbeit mit dem AG

Anlagen:

Lageskizze

☐

Meßdaten

☐

Diagramme

☐☐

Auflistung geborgener  
Kampfmittel

☐

Sprengstoffrechtliche  
Zulassungen

Zusätze zum Protokolltext

Gesamt : 2 Blatt

Die ausführende Firma erklärt, die Arbeiten zur Kampfmittelsondierung / Kampfmittelberäumung auf der Grundlage des heutigen Standes der Technik nach bestem Wissen und Gewissen ausgeführt zu haben.

Im Auftrag

Im Auftrag

**BGN** Bohr- u. Geotechnik Nowak GmbH  
Prof.-Paul-Grimm-Straße 3  
06537 Kelbra OT Tilleda  
Tel.: (03 46 51) 7 07 00  
Fax: (03 46 51) 7 07 02

Feuerwehr

**BGN** Bohr- u. Geotechnik Nowak GmbH  
Prof.-Paul-Grimm-Straße 3  
06537 Kelbra OT Tilleda  
Tel.: (03 46 51) 7 07 00  
Fax: (03 46 51) 7 07 02

Die Firma:

A. Nowak

Tilleda, den 01.09.2014

## Protokoll

### zur Kampfmittelsondierung / Kampfmittelberäumung

Gesamtprotokoll ☒ ☐ Zwischenbericht Nr. \_\_\_\_\_

zum Auftrag: Kampfmittelüberprüfung vom: \_\_\_\_\_

Auftraggeber: GCE Geotechnisches Ing. Büro GmbH

Stöhrerstraße 14, 04347 Leipzig

Einsatzort: Magdeburg – Straßenbahn Nord-Süd Verbindung

Ausführungszeit: 13.08.2014

Auftragsinhalt: Tiefensondierung für Aufschlusspunkte

Vermutete Objekte: Munition II. WK

Sondierungsart: Flächensondierung ☐ Tiefensondierung ☒

Sondenart: Metalldetektor Typ: FEREX 4.021

Sondennummer: \_\_\_\_\_ DLM-Nummern: \_\_\_\_\_

Luftbilddauswertung: keine

Umfang der Arbeiten:	Einmessung	<input type="checkbox"/>	Feldaufnahme	<input type="checkbox"/>	Erkundung	<input type="checkbox"/>
	Schrägbohrung	<input type="checkbox"/>			Erkundungspunktsondierung	<input checked="" type="checkbox"/>
	Erkundungspunktfreigabe	<input checked="" type="checkbox"/>			Kampfmittelbergung	<input type="checkbox"/>
	Baubegleitung	<input type="checkbox"/>			Kontrollsondierung	<input type="checkbox"/>
	Baufeldfreimachung	<input type="checkbox"/>			Auswertung am PC	<input type="checkbox"/>

Ergebnisse: ☒ Der Verdacht auf Kampfmittel kann ausgeschlossen werden.

☐ Vorgefundene Kampfmittel wurden beräumt.

☐ Kampfmittel wurden nicht / nicht vollständig beräumt, weil

☐ siehe Einschränkungen

**Die Aufschlusspunkte Schurf 38; Schurf 36; Schurf 32; Schurf 33; Schurf 25; Schurf 16; Schurf 2; Schurf 4 werden für die weiteren Aufschlussarbeiten freigegeben.**

**Die Freigabe erfolgt ausschließlich für die vor Ort gekennzeichneten Flächen.**

Einschränkungen:

Es erfolgt keine Freigabe für Medienträger / Leitungen jeglicher Art.

Bemerkungen zur Durchführbarkeit der Arbeiten:

Sehr gute Zusammenarbeit mit dem AG

Anlagen:

Lageskizze

☐

Meßdaten

☐

Diagramme

☒☐

Auflistung geborgener  
Kampfmittel

☐

Sprengstoffrechtliche  
Zulassungen

Zusätze zum Protokolltext

Gesamt : 5 Blatt

Die ausführende Firma erklärt, die Arbeiten zur Kampfmittelsondierung / Kampfmittelberäumung auf der Grundlage des heutigen Standes der Technik nach bestem Wissen und Gewissen ausgeführt zu haben.

Im Auftrag

Im Auftrag

**BGN** Bohr- u. Geotechnik Nowak GmbH  
Prof.-Paul-Grimm-Straße 3  
06537 Kelbra OT Tilleda  
Tel.: (03 46 51) 7 07 00  
Fax: (03 46 51) 7 07 02

Feuerwerker der Firma:

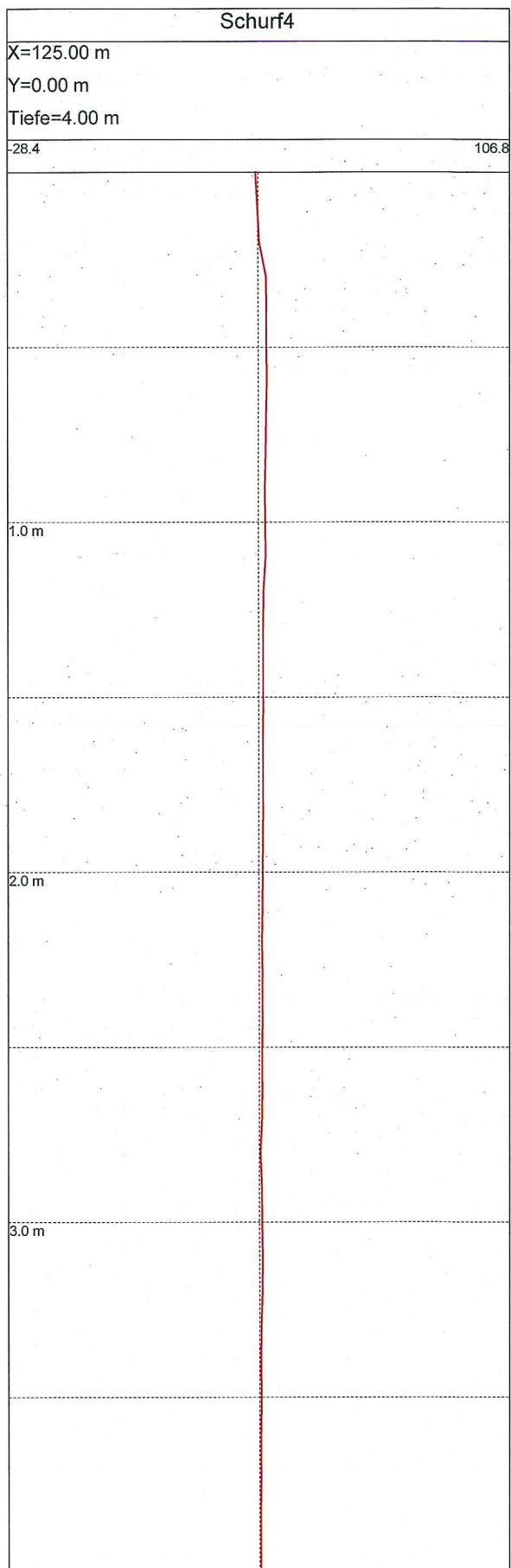
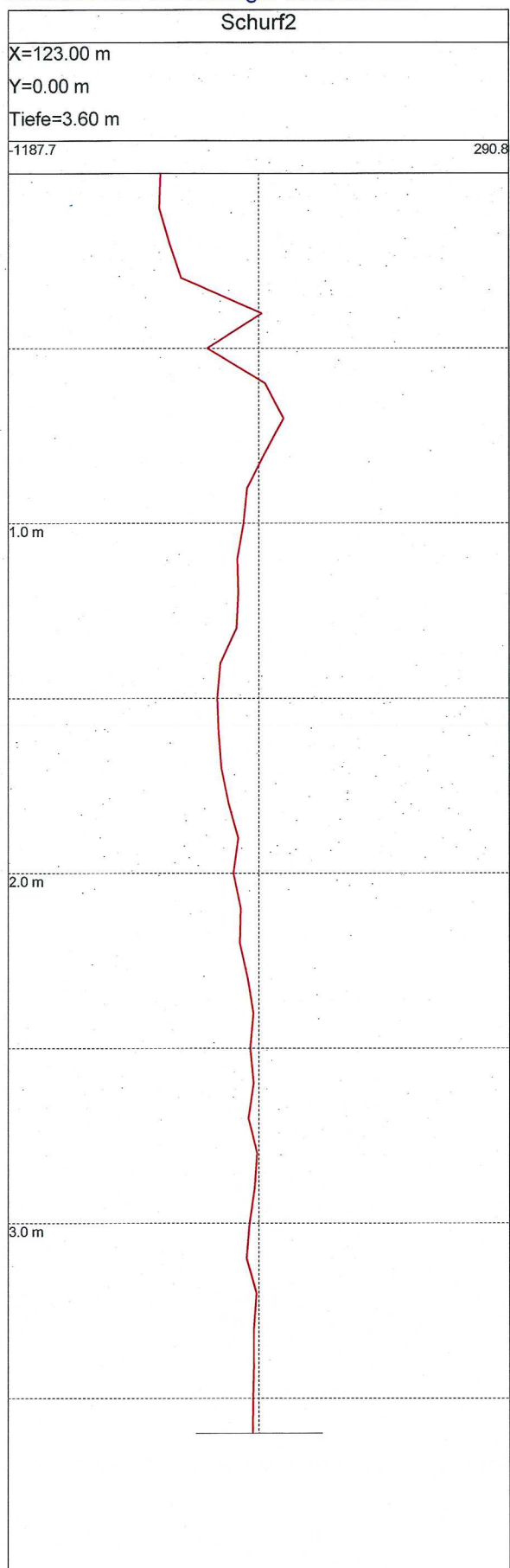
**BGN** Bohr- u. Geotechnik Nowak GmbH  
Prof.-Paul-Grimm-Straße 3  
06537 Kelbra OT Tilleda  
Tel.: (03 46 51) 7 07 00  
Fax: (03 46 51) 7 07 02

Die Firma:

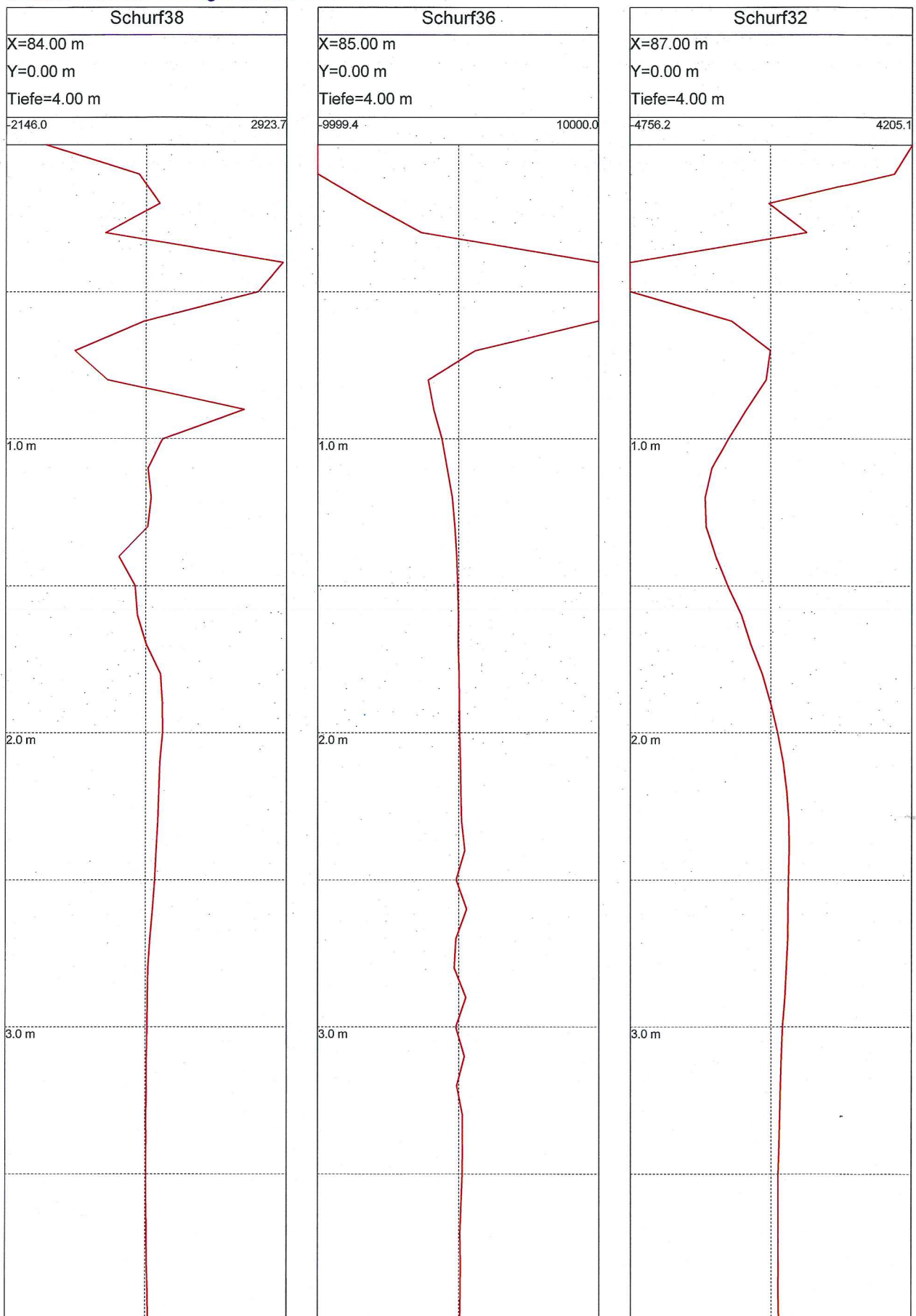
A. Nowak



Messbereich der Anzeige: 3000.0 nT/m



Messbereich der Anzeige: 3000.0 nT/m





BGN GmbH / Christian Karnstedt

Messbereich der Anzeige: 3000.0 nT/m

