

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : BS|Netz GmbH
Projekt : 26034a An den Gärtnerhöfen
LV : 4 Tiefbau Wasserversorgung
LV-Datum : 20.05.2026

Inhaltsverzeichnis		Seite:
OZ (LV-Gruppe)		
4	Braunschweiger Netz GmbH	2
4. 1	Erdarbeiten Wasserversorgung	2
	Zusammenstellung	9

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : BS|Netz GmbH
Projekt : 26034a An den Gärtnerhöfen
LV : 4 Tiefbau Wasserversorgung
LV-Datum : 20.05.2026

OZ (Pos-Nr.)	Bereich1: Braunschweiger Netz GmbH	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bereich2: Erdarbeiten Wasserversorgung			in EUR	in EUR

4 Braunschweiger Netz GmbH

4. 1 Erdarbeiten Wasserversorgung

Baubeschreibung

Im Zuge einer gemeinsamen Baumaßnahme mit der Stadt Braunschweig ist durch die Braunschweiger Netz GmbH die Auswechslung der Wasserversorgungsleitungen während des Grundausbau "An den Gärtnerhöfen" vorgesehen.

In der Straße "An den Gärtnerhöfen" befindet sich momentan im südlichen Parkplatzbereich eine Wasserversorgungsleitung in der Nennweite DN 100. Des Weiteren befinden sich in der Straße noch Verteilleitungen für die Versorgung der einzelnen Hausreihen. Die Leitungen sollen in neuer Trasse durch neue PE-Wasserleitung in der Nennweite DN100 und DN 50 ersetzt werden.

Die Baumaßnahme umfasst die Auswechslung der vorhandenen Grauguss-Wasserversorgungsleitung DN100 auf einer Länge von ca. 95 Metern gegen PE-Rohr DN100, die Erneuerung der alten PEw DN50/DN40

Hausanschlussleitungen im öffentlichen Bereich bis zu Grundstücksgrenze, den Einbau eines Hydranten und den Einbau von Absperreinrichtungen sowie die Anbindung an das umliegende Bestandsnetz und ein Kopfloch im privaten Bereich zur Umbindung und zum Rückbau eines UH.

Nach Abschluss der Neuverlegungen werden die Wasser-Altleitungen durch die BS|NETZ GmbH getrennt und entleert und können nach erfolgter Außerbetriebnahme durch den Auftragnehmer zurückgebaut werden. Entsprechende Massen sind im Leistungsverzeichnis berücksichtigt.

Details zu den zuvor geschilderten Leistungsumfängen lassen sich dem beigefügten Trassenplan NBP/GW entnehmen.

Es ist zu berücksichtigen, dass die erforderlichen Rohrleitungsbauarbeiten ggf. nur abschnittsweise ausgeführt werden können und, bedingt durch die erforderlichen Prüfungen zur Qualitätssicherung, die Baugruben längere Zeit offen gehalten werden müssen.

Der Rohrleitungsbau erfolgt dabei komplett durch Personal der Braunschweiger BS|NETZ GmbH bzw. durch eine Rahmenvertragsfirma der BS|NETZ GmbH, der Auftragnehmer ist für die Durchführung der erforderlichen Tiefbauarbeiten verantwortlich. Die Koordination des Rohrleitungsbaues und der Tiefbauarbeiten obliegt dem AN.

Sämtliche Rohrleitungsbauarbeiten für die Neuverlegung sowie für Trennung und Außerbetriebnahme der Altleitung werden durch Personal der Braunschweiger BS|NETZ GmbH bzw. durch eine Rahmenvertragsfirma der BS|NETZ GmbH ausgeführt.

Gemäß dem vorliegenden Baugrundgutachten "Untersuchung Straßenoberbau „An den Gärtnerhöfen“, Braunschweig Baugrunderkundung und Schadstoffuntersuchung" des Ingenieurbüro BGA GbR vom 05.03.2026 ist der bei den Tiefbauarbeiten für die Wasserversorgung anfallende Bodenaushub nach EBV eingestuft.

Im Ausbaubereich besteht Kampfmittelverdacht. Eine Aushubüberwachung wird vom AG beigestellt und ist nicht Bestandteil dieser Ausschreibung. Die Koordinierung der Kampfmittelüberwacher auf der Baustelle obliegt dem AN und wird nicht gesondert vergütet.

Die Ausführung der Arbeiten hat nach Angaben und Zeichnung der BS|NETZ GmbH zu erfolgen. Sämtliche Arbeiten sind nach dem neuesten Stand der Technik auszuführen. Die angegebenen Zeichnungsmaße sind einzuhalten. Änderungen dürfen nur mit Zustimmung des Baukoordinators der BS|NETZ GmbH vorgenommen werden.

Das für die Verlegung der Wasserversorgungsleitung einzuhaltende Regelprofil ist den Ausschreibungsunterlagen beigefügt.

Es ist dem AN untersagt, eigenmächtig Schieber des vorhandenen Versorgungsnetzes zu betätigen.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : BS|Netz GmbH
Projekt : 26034a An den Gärtnerhöfen
LV : 4 Tiefbau Wasserversorgung
LV-Datum : 20.05.2026

OZ (Pos-Nr.)	Bereich1: Braunschweiger Netz GmbH	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bereich2: Erdarbeiten Wasserversorgung			in EUR	in EUR

Die Absperrung der Leitungsabschnitte wird durch Beauftragte der BS|NETZ GmbH vorgenommen. Bei sämtlichen Rohrleitungen sind bauseits vorhandene Trassenbänder auf hergestellten Planum lotrecht über Rohrachse der Hauptleitungen bzw. Anschlussleitungen zu verlegen. Zur Verlegung kommen PE-Rohre PE 100 SDR 17 für die Wasserversorgungsleitungen und PE-X-Rohre für die HAL.

Die PE-Rohre werden in der Regel außerhalb des Rohrgrabens in mehreren Längen verschweißt und in einem nach der UVV VBG 37 und DIN 4124 hergestellten Rohrgraben abgesenkt. Für die Erdnähte sind die erforderlichen Kopflöcher auf 1,0 m zu begrenzen. Im Bereich von Dükerungen, Kabelkreuzungen etc. über 1,0 m Länge, ist ein begehbarer Arbeitsraum von 1,0 m vor und 1,0 m hinter dem Hindernis vorzusehen.

Die Rohrgräben für Wasserleitungen werden gemäß den Regelprofilen der BS|NETZ GmbH hergestellt.

Beim Einsatz von PE-Rohren PE 100 SDR 17 ist die Sauberkeitsschicht der Grabensohle von 0,1 m vorzusehen.

Für den zu erstellenden Rohrgraben ist der angelieferte Boden wie folgt einzubauen: Der Rohrgraben ist bis 30 cm über Rohrscheitel von Hand unter sorgfältigem Stampfen mit Füllsand der Körnung 0/2 mm lagenweise zu verfüllen. Die Rohre sind in klare Bodenmasse einzubetten und mit Handstampfern ordnungsgemäß zu unterstopfen. Oberhalb der Rohrumhüllung den Boden, soweit er geeignet ist, in Lage von 20 cm in den Graben einbringen und mit geeignetem Gerät verdichten. Es müssen die Proctorwerte der ZTVE-StB erreicht werden.

Bei der Ausführung der Arbeiten für die Wasserversorgung sind insbesondere die Richtlinien des DVGW (DVGW-Regelwerk) sowie sämtliche sonstige für die Bauleistungen in Frage kommenden DIN-Vorschriften in der z.Z. der Bauausführung gültigen Form und die entsprechenden Unfallverhütungsvorschriften zu beachten. Sämtliche Straßenbauarbeiten sind gemäß den Standards der Stadt Braunschweig auszuführen.

Der Auftragnehmer hat die Anlieger/Anwohner über Veränderungen der Verkehrsführung und über evtl. notwendige Sperrungen der Eingänge/Zufahrten rechtzeitig schriftlich zu unterrichten.

Während der Baumaßnahme sind die Zufahrten zu den Grundstücken zu Gewährleisten.

Die Erreichbarkeit der Mülltonnen und Müllgroßbehälter muss gewährleistet sein. Mehrkosten durch ein eventuelles Verbringen der Müllbehälter von den Häusern zum Müllfahrzeug werden nicht gesondert vergütet und sind in die Einheitspreise einzurechnen.

Lagerflächen werden durch den AG nicht zur Verfügung gestellt.

Alle Vertragsbedingungen der Gesamtausschreibung gelten hier gleichlautend. Sind zur Ausführung von Bauleistungen für die Gas- und Wasserversorgung Leistungspositionen erforderlich, die nicht im Ausschreibungsumfang für die Gas- und Wasserversorgung enthalten sind, jedoch in Leistungsverzeichnissen anderer Gewerke, so sind diese zur Leistungsvergütung heranzuziehen.

Da sämtliche Versorgungsleitungen im Zuge des Straßenbaus umgelegt bzw. ausgewechselt werden, sind die erforderlichen Oberflächenarbeiten einschließlich Tragschichten komplett im Leistungsbereich des Straßenbaus enthalten. Das Leistungsverzeichnis für Wasser ist entsprechend ausschließlich für die Durchführung der Tiefbauarbeiten ab Planum heranzuziehen.

Nach der Vergabe und Feststellung der voraussichtlich ausführenden Firma ist von dieser umgehend ein Bauzeitenplan 3-fach einzureichen, aus dem sich die einzelnen Bauabschnitte für den Rohrleitungsbau terminlich verfolgen lassen.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : BS|Netz GmbH
 Projekt : 26034a An den Gärtnerhöfen
 LV : 4 Tiefbau Wasserversorgung
 LV-Datum : 20.05.2026

OZ (Pos-Nr.)	Bereich1: Braunschweiger Netz GmbH	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bereich2: Erdarbeiten Wasserversorgung			in EUR	in EUR

4. 1. 10 Boden ausheben und lagern bzw. laden
 Leicht und mittelschwer lösbare Bodenarten, Homogenbereiche "A,B" gem. DIN 18 300 (s. Bodenuntersuchungsbericht), zur Herstellung verkleideter Baugruben ausheben und seitlich lagern bzw. auf unternehmerseitig zu stellende Fahrzeuge laden.
 Die Baugrubenauskleidung wird gesondert vergütet.

Eigenschaften und Kennwerte s. Bodengutachten vom Ingenieurbüro BGA, Bericht Die/Zi/Sd-3036.25 vom 05.03.2026.

193 m³

4. 1. 20 Baugruben von Hand ausheben
 Leicht und mittelschwer lösbare Bodenarten, Homogenbereiche "A,B" gem. DIN 18 300 (s. Bodenuntersuchungsbericht), zur Herstellung verkleideter Baugruben von Hand ausheben und seitlich lagern.
 Die Baugrubenauskleidung wird gesondert vergütet.

Eigenschaften und Kennwerte s. Bodengutachten vom Ingenieurbüro BGA, Bericht Die/Zi/Sd-3036.25 vom 05.03.2026.

21 m³

4. 1. 30 Trümmerschutt für Leitungsgraben ausheben
 Trümmerschutt im Rohrgrabenbereich ausheben, auf unternehmerseitig zu stellende Fahrzeuge laden und zur sachgemäßen Verwertung abfahren.

4 m³

4. 1. 40 Querende Kabel/Kabelanlagen sichern
 Sämtliche in der Baugrube angetroffenen Leitungsanlagen (frei verlegte Kabel, Kabelformsteinanlagen, PVC-Schutzrohre) oder Teile hier von sind über die Dauer der Bauzeit durch Abstützen, Unterbauen, Aufhängen, Umliegen auf Konsolen, provisorische Abdeckung mit Bohlen, etc., gegen Lageveränderungen bzw. äußere Beschädigung zu sichern. Frei verlegte Kabel sind dabei so aufzuhängen, dass deren Mantel nicht beschädigt wird.
 Für Schäden, die durch unsachgemäße Sicherung entstehen, haftet der Auftragnehmer.
 Parallel verlegte Kabel und Schutzrohre sind gemeinsam zu sichern und die Position entsprechend nur einmal heranzuziehen. Ist dies auf grund des erforderlichen Sicherungsumfangs nicht möglich, ist eine nachvollziehbare Aufteilung vorzunehmen.

6 m

4. 1. 50 Baugrubenverbau
 Verbau der Baugruben nach DIN 4124 aus Holzbohlen oder großflächigen Stahl- oder Aluverbauplatten nach DIN EN 13331-1, die mit einem Prüfzeichen versehen sind, vorhalten, einbauen, erforderlichenfalls umbauen und nach Beendigung der Rohrverlegungsarbeiten wieder ausbauen, einschließlich aller Nebenleistungen.

400 m²

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : **BS|Netz GmbH**
 Projekt : **26034a An den Gärtnerhöfen**
 LV : **4 Tiefbau Wasserversorgung**
 LV-Datum : **20.05.2026**

OZ (Pos-Nr.)	Bereich1: Braunschweiger Netz GmbH	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bereich2: Erdarbeiten Wasserversorgung			in EUR	in EUR

4. 1. 60

Geladenen Boden abfahren BM-0

Den auf unternehmerseitig zu stellende Fahrzeuge geladenen Boden der Homogenbereiche "A,B" gem. DIN 18300 (Einstufung nach Ersatzbaustoffverordnung BM-0) zu einer geeigneten Deponie abfahren und entsorgen.

Abgerechnet wird nach fester Aushubmasse in der Baugrube.

Der Verbleib des Bodens ist nachzuweisen.

Die Entsorgung erfolgt im vereinfachten Verfahren (z.B. Übernahmeschein)

Eigenschaften und Kennwerte s. Bodengutachten vom Ingenieurbüro BGA, Bericht Die/Zi/Sd-3036.25 vom 05.03.2026.

73 m³

4. 1. 70

Geladenen Boden abfahren BM-0*

Den auf unternehmerseitig zu stellende Fahrzeuge geladenen Boden der Homogenbereiche "A,B" gem. DIN 18300 (Einstufung nach Ersatzbaustoffverordnung BM-0*) zu einer geeigneten Deponie abfahren und entsorgen.

Abgerechnet wird nach fester Aushubmasse in der Baugrube.

Der Verbleib des Bodens ist nachzuweisen.

Die Entsorgung erfolgt im vereinfachten Verfahren (z.B. Übernahmeschein)

Eigenschaften und Kennwerte s. Bodengutachten vom Ingenieurbüro BGA, Bericht Die/Zi/Sd-3036.25 vom 05.03.2026.

4 m³

4. 1. 80

Geladenen Boden abfahren BM-F1

Den auf unternehmerseitig zu stellende Fahrzeuge geladenen Boden der Homogenbereiche "A,B" gem. DIN 18300 (Einstufung nach Ersatzbaustoffverordnung BM-F1) zu einer geeigneten Deponie abfahren und entsorgen.

Abgerechnet wird nach fester Aushubmasse in der Baugrube.

Der Verbleib des Bodens ist nachzuweisen.

Die Entsorgung erfolgt im vereinfachten Verfahren (z.B. Übernahmeschein)

Eigenschaften und Kennwerte s. Bodengutachten vom Ingenieurbüro BGA, Bericht Die/Zi/Sd-3036.25 vom 05.03.2026.

101 m³

4. 1. 90

Geladenen Boden abfahren >BM-F3

Den auf unternehmerseitig zu stellende Fahrzeuge geladenen Boden der Homogenbereiche "A,B" gem. DIN 18300 (Einstufung nach Ersatzbaustoffverordnung >BM-F3) zu einer geeigneten Deponie abfahren und entsorgen.

Abgerechnet wird nach fester Aushubmasse in der Baugrube.

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : BS|Netz GmbH
 Projekt : 26034a An den Gärtnerhöfen
 LV : 4 Tiefbau Wasserversorgung
 LV-Datum : 20.05.2026

OZ (Pos-Nr.)	Bereich1: Braunschweiger Netz GmbH	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bereich2: Erdarbeiten Wasserversorgung			in EUR	in EUR

Der Verbleib des Bodens ist nachzuweisen.

Die Entsorgung erfolgt im elektronischen Abfallnachweisverfahren und Andienungs- und Nachweispflicht bei der NGS

Der AG benötigt ein EFB Zertifikat (Entsorgungsfachbetrieb Zertifikat) des Entsorgers/Deponie sowie die Wiegenoten der Entsorgung.

Eigenschaften und Kennwerte s. Bodengutachten vom Ingenieurbüro BGA, Bericht Die/Zi/Sd-3036.25 vom 05.03.2026.

42 m³

4. 1. 100

Gelagerten Boden laden

Seitlich gelagert oder zwischengelagerten Boden auf unternehmerseitig zu stellende Fahrzeuge laden.

21 m³

4. 1. 110

Füllboden liefern

Neutralen, verdichtungsfähigen Boden durch den Auftragnehmer anliefern. Aufmaß erfolgt nach festen Einbaumassen.

Materialherkunft ist nachzuweisen. Nachweis durch Wiegeschein.

125 m³

4. 1. 120

Füllsand liefern

Füllsand der Körnung 0/2 mm gem. ZTVE-StB durch den Auftragnehmer anliefern. Aufmaß erfolgt nach festen Einbaumassen.

Materialherkunft ist nachzuweisen. Nachweis durch Wiegeschein

89 m³

4. 1. 130

Leitungsgraben verfüllen

Den gewonnenen Boden, soweit er geeignet ist bzw. den gelieferten Boden nach der Rohrverlegung wie folgt in den Rohrgrabeneinbringen: Der Rohrgraben ist bis 30 cm über Rohrscheitel von Hand unter sorgfältigem Stampfen mit Füllsand der Körnung 0/2 lagenweise zu verfüllen. Die Rohre sind in klare Bodenmassen einzubetten und mit Handstampfern ordnungsgemäß zu unterstopfen. Oberhalb der Rohrumhüllung den Boden, soweit er geeignet ist, in Lagen von 20 cm in den Graben einbringen und mit geeignetem maschinellm Gerät verdichten. Es müssen die Proctorwerte der ZTVE-StB erreicht werden.

214 m³

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : **BS|Netz GmbH**
 Projekt : **26034a An den Gärtnerhöfen**
 LV : **4 Tiefbau Wasserversorgung**
 LV-Datum : **20.05.2026**

OZ (Pos-Nr.)	Bereich1: Braunschweiger Netz GmbH	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bereich2: Erdarbeiten Wasserversorgung			in EUR	in EUR

4. 1. 140	Überbrückungsflächen für Fußgängerverkehr Überbrückungsflächen der Baugrube für Fußgängerverkehr herstellen, einschl. aller Nebenleistungen. Über die Standsicherheit der Verkehrsbrücken und der Baugrubenaussteifung im Bereich der Verkehrsbrücken ist auf Verlangen der Bauleitung der statische Nachweis zu führen. Aufgemessen wird nur der überbrückte Grabengrundriß. Notwendige Auflageflächen sind in die Einheitspreis einzukalkulieren.	4	m²		
4. 1. 150	Überbrückungsflächen für Schwerverkehr Überbrückungsflächen der Baugrube für Schwerverkehr herstellen, einschl. aller Nebenleistungen. Über die Standsicherheit der Verkehrsbrücken und der Baugrubenaussteifung im Bereich der Verkehrsbrücken ist auf Verlangen der Bauleitung der statische Nachweis zu führen. Aufgemessen wird nur der überbrückte Grabengrundriß. Notwendige Auflageflächen sind in den Einheitspreis einzukalkulieren.	36	m²		
4. 1. 160	Baggerstunden einschl. Bedienung und Betriebsstoffe Baggerstunden einschl. Bedienung und Betriebsstoffe	5	h		
4. 1. 170	Kompressorstunden einschl. Bedienung und Betriebsstoffe Kompressorstunden einschl. Bedienung und Betriebsstoffe	5	h		
4. 1. 180	Baufacharbeiter Baufacharbeiter	6	h		
4. 1. 190	Baufachwerker Baufachwerker	12	h		
4. 1. 200	Trassenband verlegen Bauseitig geliefertes Markierungsband (Trassenband) auf dem hergestellten Planum lotrecht über Rohrachse der Hauptleitungen bzw. Anschlußleitungen (Gas und Wasser getrennt) verlegen, einschl. Herstellen einer sauberen Auflagefläche.	132	m		
4. 1. 210	Straßenkappe in Pflasterdecke Vorhandene Straßenkappe aller Art ausbauen, säubern und im Baustellenbereich zum Wiedereinbau lagern. Zum Ersatz von beschädigten bzw. unbrauchbaren Straßenkappen/Tragplatten ist Kontakt mit dem Baubeauftragten der Braunschweiger Netz GmbH aufzunehmen. Gestänge und Hydranten sind vor Beschädigungen zu schützen. Straßenkappe				

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : BS|Netz GmbH
 Projekt : 26034a An den Gärtnerhöfen
 LV : 4 Tiefbau Wasserversorgung
 LV-Datum : 20.05.2026

OZ (Pos-Nr.)	Bereich1: Braunschweiger Netz GmbH	Menge	ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Bereich2: Erdarbeiten Wasserversorgung			in EUR	in EUR

höhengerecht, senkrecht über das Gestänge auf zugehörige Tragplatte setzen, in Boden bzw. Tragschicht einbetten und gegen Verschieben schützen einschließlich aller Nebenleistungen. (Bei Straßenkappen für Unterflurhydranten ist darauf zu achten, dass sich der Gewindebolzen der Straßenkappe nach dem Einbau auf der Seite der Hydrantenabspernung befindet.)

5 St

4. 1. 220

Straßenkappe in bituminöser Decke

Vorhandene Straßenkappe aller Art freilegen und ausbauen, in das Eigentum des AN übernehmen und entsorgen. Gestänge und Hydranten sind vor Beschädigungen zu schützen. Bauseits gelieferte, höhenvariable Straßenkappe aus Kunststoff gemäß der Einbauanleitung höhengerecht, senkrecht über das Gestänge auf zugehörige Tragplatte setzen, in Boden bzw. Tragschicht einbetten und gegen Verschieben schützen einschließlich aller Nebenleistungen. (Bei Straßenkappen für Unterflurhydranten ist darauf zu achten, dass sich der Gewindebolzen der Straßenkappe nach dem Einbau auf der Seite der Hydrantenabspernung befindet.)

1 St

4. 1. 230

Provisorische Verfüllung der Leitungstrasse

Schotter für provisorische Verfüllung der Leitungstrasse bis zu einer Schichtdicke von 65 cm liefern, einbauen, rückbauen und entsorgen.

8 m²

4. 1. 240

Altrohre aus GG DN 100 ausbauen, laden, abtransportieren

Freigelegte, nicht zur Wiederverwendung geeignete Rohre und Leitungsteile DN100 ausbauen, einschließlich in transportable Längen zerschneiden oder zerschlagen, auf unternehmerseitig zu stellende Fahrzeuge laden und zur eigenen Verwendung abtransportieren.

98 m

4. 1. 250

Altrohre aus PEW bis DN65 ausbauen, laden, abtransportieren

Freigelegte, nicht zur Wiederverwendung geeignete Rohre und Leitungsteile bis DN65 ausbauen, einschließlich in transportable Längen zerschneiden oder zerschlagen, auf unternehmerseitig zu stellende Fahrzeuge laden und zur eigenen Verwendung abtransportieren.

33 m

Summe 4. 1 Erdarbeiten Wasserversorgung

Summe 4 Braunschweiger Netz GmbH

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : BS|Netz GmbH
Projekt : 26034a An den Gärtnerhöfen
LV : 4 Tiefbau Wasserversorgung
LV-Datum : 20.05.2026

Zusammenstellung der LV-Gruppen	Summe
OZ (LV-Gruppe)	in EUR

4. 1	Erdarbeiten Wasserversorgung	
4	Braunschweiger Netz GmbH	

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Auftraggeber : BS|Netz GmbH
Projekt : 26034a An den Gärtnerhöfen
LV : 4 Tiefbau Wasserversorgung
LV-Datum : 20.05.2026

Zusammenstellung der LV-Gruppen	Summe
OZ (LV-Gruppe)	in EUR

4	Braunschweiger Netz GmbH	
---	--------------------------	-------

<u>Angebotssumme netto</u>	
----------------------------	-------

<u>zuzügl. 19.00% MwSt.</u>	
-----------------------------	-------

<u>Angebotssumme brutto</u>	
-----------------------------	-------

Seiten: 1 - 10 Das Dokument enthält 25 Positionen, davon 25 im freien Text.