

Langtext-Leistungsverzeichnis
Inhaltsverzeichnis

Projekt: A-P0909-00 Erhaltung BW BAB - BO
VE: 232-26-0060 Belagsfugeninstandsetzung
LV: 1 Fugeninstandsetzung

Titel	Bezeichnung	Seite
00.	Baustelleneinrichtung.....	2
00.00.	Baustelleneinrichtung.....	2
01.	Fugen.....	3
01.00.	Randfugen an Einbauten, Ükos.....	3
01.01.	Längs- und Quertugen im Asphalt.....	4
01.02.	Längsfuge an Brückenkappe.....	6
01.03.	Risse im Asphalt.....	7
02.	Straßenbau.....	8
02.00.	Straßenbau.....	8
	Zusammenstellung.....	11

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0909-00 Erhaltung BW BAB - BO
VE: 232-26-0060 Belagsfugeninstandsetzung
LV: 1 Fugeninstandsetzung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	-----------------------	-------	----	-----------	-----------

Hinweis zur OZ 00.

Einsatzgebiete im Zuständigkeitsbereich der Niederlassung Westfalen, Außenstelle Bochum. Unterschiedliche Anfahrtswege und Einsatzorte sind in die Einheitspreise mit einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.

00. Baustelleneinrichtung

00.00. Baustelleneinrichtung

00.00.0001.

Baustelle einrichten 50,00 St

Baustelle einrichten, vorhalten ,räumen, Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Ausführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und betriebsfertig aufstellen einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Die erforderlichen festen Anlagen herstellen. Bei Bedarf Lagerplätze, sonstige Platzbefestigungen und Wege im Baustellenbereich anlegen. Oberbodenarbeiten einschl. Beseitigen von Aufwuchs für die Baustelleneinrichtung, soweit erforderlich, ausführen. Flächen beschaffen, sofern die vom AG zur Verfügung gestellten nicht ausreichen. Kosten für Vorhalten, Unterhalten und Betreiben der Geräte, Anlagen und Einrichtungen einschl. Mieten, Pacht, Gebühren und dgl. werden nicht mit dieser Position, sondern mit den Einheitspreisen der betreffenden Teilleistungen vergütet. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Einrichten der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Position für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses. Zufahrt zur Baustelle vorhanden. Baustelle von allen Geräten, Anlagen, Einrichtungen und dgl. räumen. Benutzte Flächen und Wege entsprechend dem ursprünglichen Zustand herrichten. Soweit nicht für bestimmte Leistungen für das Räumen der Baustelle gesonderte Positionen im Leistungsverzeichnis enthalten sind, gilt die Position für alle Leistungen sämtlicher Abschnitte des Leistungsverzeichnisses.

00.00.0002.

Koordination und Abstimmung 1,00 Psch xxxxxx,xx

Koordination und Abstimmung
Koordination und Abstimmung mit den an der Gesamtbaumaßnahme beteiligten anderen Auftragnehmern (u.a. AN Verkehrssicherung) während der gesamten Bauzeit durchführen.

Dazu gehören:

Die Teilnahme an Abstimmungsgesprächen , das frühzeitige Feststellen und Aufzeigen sich gegenseitig beeinflussender Arbeiten, miteinander beanspruchter Flächen und das Feststellen und Aufzeigen der zwingend

...Forts. 00.00.0002.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0909-00 Erhaltung BW BAB - BO
VE: 232-26-0060 Belagsfugeninstandsetzung
LV: 1 Fugeninstandsetzung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.00.0002.	Forts. ... einzuhaltenden Reihenfolge der Arbeiten sowie das Aufstellen, Fortschreiben und Überwachen des Terminplanes für alle Arbeiten der Baumaßnahme . Der Auftragnehmer sammelt von allen an den Arbeiten Beteiligten Dritten die notwendigen Informationen wie Zeit - , Transport - und Ablaufplanungen, Flächenbedarf und bearbeitet und übergibt dem AG einen Ablaufplan. Evtl. erforderliche Überarbeitung nach Prüfung durch den Auftraggeber und erneute Vorlage.				
00.00.0003.	----- Zulage Sonn- und Feiertagsarbeit Grundlage bilden zu dem Zeitpunkt der Ausführung die gültigen Maßgaben der Autobahn GmbH des Bundes. Vergütet wird der Mehraufwand für das Einrichten der Baustelle an Sonntagen bzw. Feiertagen gegenüber Werktagen je Kolonne pro Tag	8,00	St,..,..
00.00.0004.	----- Zulage Nachtarbeit Grundlage bilden zu dem Zeitpunkt der Ausführung die gültigen Maßgaben der Autobahn GmbH des Bundes. Vergütet wird der Mehraufwand für das Einrichten der Baustelle in der Nacht gegenüber Tagsüber je Kolonne pro Tag. Einschließlich ausreichender Beleuchtung für die Durchführung sämtlicher Arbeiten.	38,00	St,..,..
	<i>Hinweis zur OZ 01. Einsatzgebiete im Zuständigkeitsbereich der Niederlassung Westfalen, Außenstelle Bochum. Unterschiedliche Anfahrtswege und Einsatzorte sind in die Einheitspreise mit einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.</i>				
01.	Fugen				
01.00.	Randfugen an Einbauten, Ükos				
01.00.0001.	23.113/927.51.12.06 Fuge ausräumen und säubern.. Bestehende Fuge ausräumen und Fugenspalt säubern. Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten. Randfuge vor Borden, Übergängen, Abläufen u.ä. In der Asphaltdeckschicht. Einzellängen bis 20,00 m. Fugenspaltbreite mindestens 10 mm. Fugenspalttiefe = 40 mm.	866,00	m,..,..

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0909-00 Erhaltung BW BAB - BO
VE: 232-26-0060 Belagsfugeninstandsetzung
LV: 1 Fugeninstandsetzung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.00.0002.	23.113/927.51.22.06 Fuge ausräumen und säubern.. Bestehende Fuge ausräumen und Fugenspalt säubern. Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten. Randfuge vor Borden, Übergängen, Abläufen u.ä. In der Asphaltdeckschicht. Einzellängen über 20,00 m bis 100,00 m. Fugenspaltbreite mindestens 10 mm. Fugenspalttiefe = 40 mm.	866,00	m,..,..
	<i>Hinweis zur OZ 01.00.0003. Das säubern mit Druckluft des Fugenspalts sowie das trocknen ist einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet.</i>				
01.00.0003.	23.113/912.51.06.90.01 TA Anschluss a. Fuge m. Fugenm. hers.. Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen. Randfuge vor Borden, Übergängen, Abläufen u.ä. In der Asphaltdeckschicht ausbilden. Fugenspalttiefe = 40 mm. Fugenspaltbreite '10-25 mm ' Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.	1.732,00	m,..,..
01.00.0004.	----- Zulage Sonn- und Feiertagsarbeit Zuläge zu den drei Oz-ten zuvor für die Fugenherstellung bei Sonn- und Feiertagsarbeit. Vergütet wird der Mehraufwand für das Erstellen der Fugen, inkl. aller nötigen Vorarbeiten, gegenüber Werktagen je Kolonne pro Tag.	8,00	St,..,..
01.00.0005.	----- Zulage Nacharbeit Grundlage bilden zu dem Zeitpunkt der Ausführung die gültigen Maßgaben der Autobahn GmbH des Bundes. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen der Fugen inkl. aller nötigen Vorarbeiten in der Nacht gegenüber Tagsüber, je Kolonne pro Nacht. Einschließlich ausreichender Beleuchtung für die Durchführung sämtlicher Arbeiten.	38,00	St,..,..
01.01.	Längs- und Quertfugen im Asphalt				
01.01.0001.	23.113/927.31.12.06 Fuge ausräumen und säubern.. Bestehende Fuge ausräumen und Fugenspalt säubern. Aus-	2.157,00	m,..,..
	...Forts. 01.01.0001.				

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0909-00 Erhaltung BW BAB - BO
VE: 232-26-0060 Belagsfugeninstandsetzung
LV: 1 Fugeninstandsetzung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.01.0001. Forts. ...					
	<p>baustoffe nach Wahl des AN verwerten. Längs- und Querfuge. In der Asphaltdeckschicht. Einzellängen bis 20,00 m. Fugenspaltbreite mindestens 10 mm. Fugenspalttiefe = 40 mm.</p>				
01.01.0002.	<p>23.113/927.31.22.06 Fuge ausräumen und säubern.. Bestehende Fuge ausräumen und Fugenspalt säubern. Aus- baustoffe nach Wahl des AN verwerten. Längs- und Querfuge. In der Asphaltdeckschicht. Einzellängen über 20,00 m bis 100,00 m. Fugenspaltbreite mindestens 10 mm. Fugenspalttiefe = 40 mm.</p>	2.157,00	m,..,..
	<p><i>Hinweis zur OZ 01.01.0003. Das säubern mit Druckluft des Fugenspalts sowie das trocknen ist einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet.</i></p>				
01.01.0003.	<p>23.113/942.31.16.90.01 TA Fugenfüllung herstellen.. Fugenfüllung herstellen. Längs- und Querfuge. In der Asphaltdeckschicht. Einzellängen bis 20,00 m. Fugenspalttiefe = 40 mm. Fugenspaltbreite '10-25 mm ' Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschlie- ßlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrich- mittel.</p>	2.157,00	m,..,..
01.01.0004.	<p>23.113/942.31.26.90.01 TA Fugenfüllung herstellen.. Fugenfüllung herstellen. Längs- und Querfuge. In der Asphaltdeckschicht. Einzellängen über 20,00 m bis 100,00 m. Fugenspalttiefe = 40 mm. Fugenspaltbreite '10-25 mm ' Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschlie-</p>	2.157,00	m,..,..

...Forts. 01.01.0004.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0909-00 Erhaltung BW BAB - BO
VE: 232-26-0060 Belagsfugeninstandsetzung
LV: 1 Fugeninstandsetzung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.01.0004.	Forts. ... ßlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.				
01.01.0005.	----- Zulage Sonn- und Feiertagsarbeit Zuläge zu den drei Oz-ten zuvor für die Fugenherstellung bei Sonn- und Feiertagsarbeit. Vergütet wird der Mehraufwand für das Erstellen der Fugen, inkl. aller nötigen Vorarbeiten, gegenüber Werktagen je Kolonne pro Tag.	8,00	St,..,..
01.01.0006.	----- Zulage Nacharbeit Grundlage bilden zu dem Zeitpunkt der Ausführung die gültigen Maßgaben der Autobahn GmbH des Bundes. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen der Fugen inkl. aller nötigen Vorarbeiten in der Nacht gegenüber Tagsüber, je Kolonne pro Nacht. Einschließlich ausreichender Beleuchtung für die Durchführung sämtlicher Arbeiten.	38,00	St,..,..
01.02.	Längsfuge an Brückenkappe				
01.02.0001.	23.113/927.51.12.06 Fuge ausräumen und säubern.. Bestehende Fuge ausräumen und Fugenspalt säubern. Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten. Randfuge vor Borden, Übergängen, Abläufen u.ä. In der Asphaltdeckschicht. Einzellängen bis 20,00 m. Fugenspaltbreite mindestens 10 mm. Fugenspalttiefe = 40 mm.	1.717,00	m,..,..
01.02.0002.	23.113/927.51.22.06 Fuge ausräumen und säubern.. Bestehende Fuge ausräumen und Fugenspalt säubern. Ausbaustoffe nach Wahl des AN verwerten. Randfuge vor Borden, Übergängen, Abläufen u.ä. In der Asphaltdeckschicht. Einzellängen über 20,00 m bis 100,00 m. Fugenspaltbreite mindestens 10 mm. Fugenspalttiefe = 40 mm.	1.717,00	m,..,..
	<i>Hinweis zur OZ 01.02.0003. Das säubern mit Druckluft des Fugenspalts sowie das trocknen ist einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet.</i>				

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0909-00 Erhaltung BW BAB - BO
VE: 232-26-0060 Belagsfugeninstandsetzung
LV: 1 Fugeninstandsetzung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.02.0003.	23.113/912.53.06.90.02 TA Anschluss a. Fuge m. Fugenm. hers.. Anschluss als Fuge mit Fugenmasse herstellen. Randfuge vor Borden, Übergängen, Abläufen u.ä. In Asphaltdeck- und -schutzschicht ausbilden. Fugenspalttiefe = 40 mm. Fugenspaltbreite '10-25 mm ' Mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N1, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel.	3.433,00	m,..,..
01.02.0004.	----- Zulage Sonn- und Feiertagsarbeit Zuläge zu den drei Oz-ten zuvor für die Fugenherstellung bei Sonn- und Feiertagsarbeit. Vergütet wird der Mehraufwand für das Erstellen der Fugen, inkl. aller nötigen Vorarbeiten, gegenüber Werktagen je Kolonne pro Tag.	8,00	St,..,..
01.02.0005.	----- Zulage Nachtarbeit Grundlage bilden zu dem Zeitpunkt der Ausführung die gültigen Maßgaben der Autobahn GmbH des Bundes. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen der Fugen inkl. aller nötigen Vorarbeiten in der Nacht gegenüber Tagsüber, je Kolonne pro Nacht. Einschließlich ausreichender Beleuchtung für die Durchführung sämtlicher Arbeiten.	38,00	St,..,..
01.03.	Risse im Asphalt				
01.03.0001.	23.113/947.31.99.10.01 TA Riss in Asphaltdeckschicht behand.. Riss in Asphaltdeckschicht behandeln. Riss mit Heißdruckluftlanze trocknen und reinigen. Riss abdecken. Einzellängen bis 20,00 m. Risspalttiefe 'bis 35 mm ' Risspaltbreite 'bis 25 mm ' Rissraum verfüllen mit heiß verarbeitbarer Rissmasse, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrichmittel. Lieferkörnung 1/3 mit PSV angegeben (48) gleichmäßig auf die noch heiße Rissmasse aufstreuen und andrücken.	1.000,00	m,..,..
01.03.0002.	----- Zulage Sonn- und Feiertagsarbeit Zuläge zu der Oz zuvor für die Fugenherstellung bei Sonn- und Feiertagsarbeit. Vergütet wird der Mehraufwand für das Erstellen der Fugen, inkl. aller nötigen Vorarbeiten, gegenüber Werktagen je Kolonne pro Tag.	8,00	St,..,..

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0909-00 Erhaltung BW BAB - BO
VE: 232-26-0060 Belagsfugeninstandsetzung
LV: 1 Fugeninstandsetzung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
01.03.0003.	----- Zulage Nachtarbeit Grundlage bilden zu dem Zeitpunkt der Ausführung die gültigen Maßgaben der Autobahn GmbH des Bundes. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen der Fugen inkl. aller nötigen Vorarbeiten in der Nacht gegenüber Tagsüber, je Kolonne pro Nacht. Einschließlich ausreichender Beleuchtung für die Durchführung sämtlicher Arbeiten.	38,00	St,..,..
	<i>Hinweis zur OZ 02. Einsatzgebiete im Zuständigkeitsbereich der Niederlassung Westfalen, Außenstelle Bochum. Unterschiedliche Anfahrtswege und Einsatzorte sind in die Einheitspreise mit einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.</i>				
02.	Straßenbau				
02.00.	Straßenbau				
02.00.0001.	23.113/038.41.02 Asphaltbefestigung trennen.. Asphaltbefestigung geradlinig trennen. im Anbaubereich längs zur Fahrbahnachse einschließlich Abtragen des Randkeiles. Trennen durch Schneiden. Dicke der Asphaltbefestigung über 3 bis 6 cm.	800,00	m,..,..
02.00.0002.	23.113/005.51.32.90.11 TA Asphalt fräsen.. Asphalt fräsen und Fräsgut aufnehmen. Anschlusskante geradlinig auf Frästiefe herstellen. Der Schnittlinienabstand darf maximal 15 mm betragen. Asphaltdeckschicht zwischen den Kappen. Asphaltdeckschicht = Gussasphalt. Frästiefe über 2,5 bis 4,5 cm. Auf Bauwerk mit Erschwernissen infolge Arbeiten bis an Kappen oder Fugen. Fläche 'Fahrbahn und Nebenflächen ' Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.	60,00	m2,..,..
02.00.0003.	23.113/008.11.32.11.11 Asphalt feinfräsen.. Asphalt feinfräsen und Fräsgut aufnehmen.	20,00	m2,..,..

...Forts. 02.00.0003.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0909-00 Erhaltung BW BAB - BO
VE: 232-26-0060 Belagsfugeninstandsetzung
LV: 1 Fugeninstandsetzung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.00.0003.	Forts. ... Asphaltdeckschicht. Asphaltdeckschicht = Gussasphalt. Frästiefe über 2,5 bis 4,5 cm. Auf Bauwerk mit Erschwernissen infolge Arbeiten bis an Kappen oder Fugen. Fläche = Fahrbahn. Breite der Fläche bis 30 cm. Fräsasphalt nach Wahl des AN verwerten. Unebenheiten der gefrästen Fläche höchstens 4 mm innerhalb einer 4,00 m langen Messstrecke in Längs- und Querrichtung.				
02.00.0004.	23.113/028.40.20.10.03 Asphaltbefestigung aufnehmen.. Asphaltbefestigung aufbrechen und aufnehmen. Fläche = Fahrbahn und Randstreifen. Dicke der Asphaltbefestigung über 3 cm bis 6 cm. Gesamtaufbruchtiefe bis 10 cm. Aufbruchgut nach Wahl des AN verwerten.	20,00	m2,..,..
02.00.0005.	----- Zulage für Mehraufnahme je m2 Zulage für Mehraufnahme beim Fräsen je cm Dicke in Asphaltsschichten.	12,00	m2,..,..
02.00.0006.	23.113/617.13.11.11 Asphaltdecksch. aus MA 8 S herst... Asphaltdeckschicht aus Gussasphalt MA 8 S herstellen. Einbaubreiten nach Unterlagen des AG. In Verkehrsflächen der Belastungsklasse Bk100. Einbaudicke = 3,5 cm einschl. eingedrückter Abstreukörnung. Bindemittel = 20/30 mit viskositätsveränderndem Zusatz bzw. einem entsprechend viskositätsveränderten Bindemittel 20/30. Fremdfüller = Kalksteinfüller Kategorie CC 90. Gussasphalt ohne Verwendung von Asphaltgranulat. Einbau von Hand.	100,00	m2,..,..
02.00.0007.	----- Zulage für Mehreinbau Gussasphalt Zulage für Mehreinbau Gussasphalt MA 8 S je cm Dicke in Deckschichten	12,00	m2,..,..
02.00.0008.	23.113/667.31.00.02 Gussasphaltoberfläche bearbeiten.. Oberfläche der Gussasphaltschicht bearbeiten.	100,00	m2,..,..

...Forts. 02.00.0008.

Langtext-Leistungsverzeichnis

Projekt: A-P0909-00 Erhaltung BW BAB - BO
VE: 232-26-0060 Belagsfugeninstandsetzung
LV: 1 Fugeninstandsetzung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
02.00.0008.	Forts. ... Grobe Gesteinskörnung, leicht bituminiert, auf die noch heiße Oberfläche aufbringen. Verfahren A. Erkaltete Asphaltdeckschicht aus Gussasphalt abkehren, nicht gebundene grobe Gesteinskörnung durch Walzen lösen und nochmals abkehren. Nicht gebundene und gelöste Abstreukörnungen nach Wahl des AN verwerten.				
02.00.0009.	23.113/977.93 TA Verkehrsfläche kehren.. Verkehrsfläche mit einer selbstaufnehmenden Kehrmaschine nach Verkehrsfreigabe unverzüglich nach Aufforderung durch den AG kehren. Kehrgut aufnehmen und nach Wahl des AN verwerten. Verkehrsfläche 'Fahrbahndeckschicht ' Verkehrssicherungsmaßnahmen durch den AG.	100,00	m2,..,..
02.00.0010.	----- Zulage Sonn- und Feiertagsarbeit Zuläge zu der Oz zuvor für die Asphaltdeckenherstellung bei Sonn- und Feiertagsarbeit. Vergütet wird der Mehraufwand für das Erstellen der Asphaltdecke, inkl. aller nötigen Vorarbeiten, gegenüber Werktagen je Kolonne pro Tag.	8,00	St,..,..
02.00.0011.	----- Zulage Nacharbeit Grundlage bilden zu dem Zeitpunkt der Ausführung die gültigen Maßgaben der Autobahn GmbH des Bundes. Vergütet wird der Mehraufwand für das Herstellen der Asphaltdecke inkl. aller nötigen Vorarbeiten in der Nacht gegenüber Tagsüber, je Kolonne pro Nacht. Einschließlich ausreichender Beleuchtung für die Durchführung sämtlicher Arbeiten.	38,00	St,..,..

Langtext-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: A-P0909-00 Erhaltung BW BAB - BO
VE: 232-26-0060 Belagsfugeninstandsetzung
LV: 1 Fugeninstandsetzung

OZ GB in EUR

00. Baustelleneinrichtung

00.00. Baustelleneinrichtung

Summe 00.

01. Fugen

01.00. Randfugen an Einbauten, Ükos

01.01. Längs- und Querfugen im Asphalt

01.02. Längsfuge an Brückenkappe

01.03. Risse im Asphalt

Summe 01.

02. Straßenbau

02.00. Straßenbau

Summe 02.

**Langtext-Leistungsverzeichnis
 Zusammenstellung**

Projekt:	A-P0909-00	Erhaltung BW BAB - BO
VE:	232-26-0060	Belagsfugeninstandsetzung
LV:	1	Fugeninstandsetzung

OZ		GB in EUR
-----------	--	------------------

LV	1		
00.	Baustelleneinrichtung	,...
01.	Fugen	,...
02.	Straßenbau	,...
	Summe LV	,...

Zusammenstellung des Angebotes

Summe der Abschnitte (netto),...
Angebotssumme (netto),...
+ 19,00 v.H. Umsatzsteuer (MwSt),...
Angebotssumme (brutto),...

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 12

(Ort)	(Datum)	(rechtsgültige Unterschrift)
-------	---------	------------------------------