



Inhaltsverzeichnis

Projekt: SM_Heinzebank Neubau Straßenmeisterei Heinzebank
VE: L300-14 Schlosserarbeiten
LV: L300-14 Schlosserarbeiten

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Los 300-14 Schlosserarbeiten.....	2
1.1.	Vorbereitung.....	6
1.2.	Stahlbauteile.....	7
	Zusammenstellung.....	13



Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: SM_Heinzebank Neubau Straßenmeisterei Heinzebank
VE: L300-14 Schlosserarbeiten
LV: L300-14 Schlosserarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

1. Los 300-14 Schlosserarbeiten

Hinweis zur OZ 1.1.

VOB/C - ALLGEMEINE TECHNISCHE VERTRAGSBEDINGUNGEN FÜR
BAULEISTUNGEN (ATV)
STAHLBAUARBEITEN - DIN 18335

Hinweis:

Die Ordnungsziffern der nachfolgenden Punkte entsprechen der VOB Teil C, DIN 18335. Ordnungsziffern, die nicht aufgeführt sind, bedürfen bei der vorliegenden Leistungsbeschreibung keiner gesonderten Angaben. Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen, z.B. nationale Normen, mit denen europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, Internationale Normen, Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: "oder gleichwertig", immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

0.1 Angaben zur Baustelle

0.1.1 - Art und Beschaffenheit, insbesondere Tragfähigkeit der Unterlage (z. B. Untergrund, Unterbau, Tragschicht, Tragwerk).

- Streifenfundament C30/37 für Stahltreppe
- Betonfertigteiltreppe, Decke über Lager C30/37
- Deckenrand Lager L150x75x10 und U140
- 2x Kontaktplatte BL 20x225x300 mit 2x Bohrung Ø32 und 2x Bohrung Ø16

0.1.2 - Art, Lage, Maße, Zugänglichkeit, Beschaffenheit und Tragfähigkeit von Lager- und Montageflächen sowie Einschränkungen der Arbeitshöhe, getrennt nach Bauphasen.

- Arbeitshöhe bis ca. 4,0 m über Aufstandsfläche
- notwendige Bühnen, Aufstiegshilfen, Hebezeuge sind Nebenleistung

0.1.3 - Gründungstiefen, Gründungsarten und Lasten sowie Konstruktion benachbarter Bauwerke.

- Streifenfundament für Stahltreppe OK -0,60 m

...Forts.



Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: SM_Heinzebank **Neubau Straßenmeisterei Heinzebank**
VE: L300-14 **Schlosserarbeiten**
LV: L300-14 **Schlosserarbeiten**

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

Forts. ...

0.1.4 - Ausbildung von Baugruben.

- keine

0.1.5 - Art, Lage, Maße und Ausbildung sowie Termine des Auf- und Abbaues von bauseitigen Gerüsten.

- keine

0.2 Angaben zur Ausführung

0.2.1 - Anzahl/Menge, Art, Lage, Maße, Stoffe und Ausbildung (Werkstoffgüte) herzustellender Bauteile.

- siehe Leistungsbeschreibung

0.2.2 - Bauteilfertigung/Ausführung nach Ausführungsplan oder nach örtlichem Aufmaß.

- Werk- und Montageplanung nach örtlichem Aufmaß auf Grundlage Ausführungsplanung

0.2.3 - Art Ader Vorbehandlung des Untergrundes (z. B. Reinigen, Hochdruckreinigen, Aufrauen, Abschlagen von Altuntergründen, Verfestigen des Untergrundes).

- keine

0.2.4 - Anzahl, Art, Lage, Maße und Ausbildung von Abschlüssen und von Anschlüssen an angrenzende Bauteile (z. B. mit Ankerplatte, Stoßlasche, Gabelhülse, Trennstreifen).

- siehe Leistungsbeschreibung

0.2.5 - Anzahl, Art, Lage, Maße und Ausbildung von Lagern, Stützenfüßen, Gelenken, Stößen.

- siehe Leistungsbeschreibung

0.2.6 - Anzahl, Art, Lage, Maße und Ausbildung von Bewegungs-, Bauwerks- und Bauteilfugen.

- keine

0.2.7 - Zulässige Fugenpressungen an Lagern und Stützenfüßen; Verlauf und Ausmaß von Setzungen.

- gem. Stat. Berechnung

0.2.8 - Anzahl, Art, Lage, Maße von herzustellenden oder zu schließenden Aussparungen.

- siehe Leistungsbeschreibung und Ausführungsplanung

...Forts.



Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: SM_Heinzebank Neubau Straßenmeisterei Heinzebank
VE: L300-14 Schlosserarbeiten
LV: L300-14 Schlosserarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

Forts. ...

0.2.9 - Anzahl, Art, Lage, Maße und Massen von Installations- und Einbauteilen.
- siehe Leistungsbeschreibung

0.2.10 - Anforderungen an den Brand-, Schall-, Wärme-, Feuchte- und Strahlenschutz sowie an die Luftdichtheit und elektrische Leitfähigkeit, akustische sowie licht- und Lüftungstechnische Anforderungen.
- keine

0.2.11 - Erhöhte Anforderungen an Ebenheit und Maßtoleranzen nach DIN 18202 "Toleranzen im Hochbau - Bauwerke", z. B. zu Fassaden, Anlageteilen.
- keine

0.2.12 - Ausgleichen von größeren Unebenheiten und Maßabweichungen des Untergrundes als nach DIN 18202 zulässig, z. B. bei Auflager- und Anschlusspunkten.
- siehe Leistungsbeschreibung

0.2.13 - Besondere Einschränkungen der Formänderungen.
- keine

0.2.14 - Wahl oder Ausschluss bestimmter Verbindungsarten (z. B. Schweißen, Schrauben, Nieten).
- Konstruktionen geschweißt oder geschraubt, siehe Leistungsbeschreibung

0.2.15 - Erfordernis besonderer Bearbeitung der Schweißnähte.
- keine

0.2.16 - Vorgaben, die aus Sachverständigengutachten resultieren.
- keine

0.2.17 - Vorgezogenes oder nachträgliches Herstellen von Teilen der Leistung.
- keine

Anz0.2.18 - Anzahl, Art und Maße von Mustern/Oberflächen und Farbmustern/Musterkonstruktionen, Ort der Anbringung/des Aufbaues.
- keine

0.2.19 - Schutz von Bau- und Anlagenteilen,

...Forts.



Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: SM_Heinzebank Neubau Straßenmeisterei Heinzebank
VE: L300-14 Schlosserarbeiten
LV: L300-14 Schlosserarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

Forts. ...

Einrichtungsgegenständen und dergleichen.
- keine

0.2.20 - Angaben für die Erstellung der
Werkstattzeichnungen mit allen Bauteilen, Anschlüssen
und
Verbindungen, z. B. Querschnitte, Materialien,
Blechkicken, Schrauben, Schweißnähte.
- siehe Ausführungsplanung und Leistungsbeschreibung

0.2.21 - Ausführungsunterlagen, welche vom
Auftragnehmer auf der Basis der vom Auftraggeber
übergebenen Ausführungsunterlagen erstellt werden
(Herstellungsunterlagen), z. B.:
- Werkstattzeichnungen;
- Montageübersichten;
- Stücklisten;
- Arbeitsanweisungen.
- prüffähige stat. Berechnung sowie Werk- und
Montageplanung gem. Leistungsbeschreibung

0.2.22 - Für welche Ausführungsunterlagen die
Genehmigung des Auftraggebers erforderlich ist.
- maßliche Freigabe der WMP durch Planungsbüro

0.2.23 Art und Umfang von Bauteil- oder
Werkstoffprüfungen, die über die Anforderungen der
Bauregelliste und der Liste der technischen
Baubestimmungen hinausgehen.
- keine

0.2.24 - Art und Umfang eventuell erforderlicher
Probelastungen.
- keine

0.2.25 - Weitere Prüfungen über die Festlegungen nach
Abschnitt 3.1.1 hinaus.
- keine

0.2.26 - Vorgaben für den Austausch von Daten auf
elektronischem Wege.
- Datenaustausch im PDF-Format

0.2.27 - Angaben zu Korrosionsschutzarbeiten nach ATV
DIN 18364 "Korrosionsschutzarbeiten an
Stahlbauten".
- alle Stahlteile feuerverzinkt

...Forts.



Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: SM_Heinzebank Neubau Straßenmeisterei Heinzebank
VE: L300-14 Schlosserarbeiten
LV: L300-14 Schlosserarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

Forts. ...

- Geländer im Büro grundiert, Farbbeschichtung durch
Gewerk Maler

0.2.28 - Besondere physikalische und chemische
Beanspruchungen, denen Stoffe und Bauteile nach dem
Einbau ausgesetzt sind.
- keine

0.3 Einzelangaben bei Abweichungen von den ATV
- keine

0.4 Einzelangaben zu Nebenleistungen und Besonderen
Leistungen
- keine

0.5 Abrechnungseinheiten
- gem. VOB bzw. entsprechend Angabe in
Leistungsbeschreibung

1.1. Vorbereitung

1.1.01	-----	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
	Allgemeine Baustelleneinrichtung Baustelle für sämtliche, in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen einrichten.				

1.1.02	-----	8,00	Wo,..,..
	Baustelleneinrichtung vorhalten Baustelleneinrichtung für sämtliche, in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen vorhalten,				

1.1.03	-----	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
	Baustelle räumen Baustelle für sämtliche, in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen räumen.				

1.1.04	-----	8,00	Wo,..,..
	wöchentliche Reinigung die Arbeitsplätze sind mind. 1x/Woche grundzureinigen (besenrein). Alle anfallende Abfälle, Bauschutt, Leergut, Verpackungsmaterial und Restmaterialien sind vom AN zu				

...Forts. 1.1.04



Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: SM_Heinzebank Neubau Straßenmeisterei Heinzebank
VE: L300-14 Schlosserarbeiten
LV: L300-14 Schlosserarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

1.1.04 Forts. ...

beräumen, Zuwegungen sind frei zu halten. Notwendige Lagerung von Einbaumaterialien sind unter Einhaltung aller einschlägigen Arbeitsschutz- und Sicherheitsbestimmungen zu realisieren; dabei sind Stapelordnung u. Sicherheitsverwahrungen besonders zu beachten. Hierfür ist der AN selbst verantwortlich.

1.1.05	-----	1,00	Psch	xxxxxx,xx,.
	Statische Berechnung/Werkplanung				
	Statische Berechnung einschl. Werkplanung für nachfolgend beschriebene Stahlbauteile in prüffähiger Ausführung, inkl. Aufmaß vor Ort, im PDF-Format und 3-fach in Papier				
	Zwischensumme	1.1.		,.

1.2. **Stahlbauteile**

1.2.01	-----	44,00	m,.,.
	Steckgeländer Lager 1.OG				
	Stahlrohr-Holmgeländer als mobiles Steckgeländer aus Stahlrohr 48,3x2,6 mm, gemäß Detailplan 211326_AR_5_D-359-01, liefern und in vorhandene Stahlhülsen in Decke über Technikbereich einbauen, bestehend aus Hand-, Knielauf und Fußleiste Abrechnung nach m Geländerlänge inkl. Passteile an Wand/Treppen Geländerhöhe: 1,10 m Geländerbreite Standardfeld: 1,25m Geländerbreite Passteile: 3x 0,225m, 1x 0,648m, 1x1,067m Gesamtbaulänge: ca. 43,30 m, 33 Einzelfelder, Material: Stahl S 235 JR, feuerverzinkt Zur Bestimmung der Einzelmaße ist ein eigenverantwortliches Aufmaß vor Ort erforderlich.				

1.2.02	-----	2,00	St,.,.
	Zusatzfeld Steckgeländer				
	Liefern von Zusatzfeldern zum vorbeschriebenen Steckgeländer zur Abgrenzung des Bedienbereiches für die Laufkatze, Standardfeld Geländerhöhe: 1,10m Geländerbreite Standardfeld: 1,25m				



Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: SM_Heinzebank Neubau Straßenmeisterei Heinzebank
VE: L300-14 Schlosserarbeiten
LV: L300-14 Schlosserarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

1.2.03	-----	1,00	St
<p>Stahlterappe Hallenbereich Stahlterappe im Innenbereich herstellen, liefern und komplett montieren, Treppenanlage über 1 Geschoss von OK Fundament -0,60 bis +4,00 m als 1-läufig gerade Treppenanlage mit Zwischenpodest und Austrittspodest, gem. Ausführungsdetail 211326_AR_5_D-355-02 Abmessungen: Treppenlauf: 1 Stück 11+11 Steigungen 18,25 / 26,5 cm, Treppenlaufbreite: 1,22 m 1x Zwischenpodest BxL: ca. 1,24 m x 1,278 m 1x Austrittspodest BxL: ca. 1,093 m x 1,24 m bestehend aus:</p> <p>Podeste aus Gitterroste MT 33x33 mm, Zwischenpodest mit Sicherheitsantrittskante, Auflagerwinkel L 40x5</p> <p>Stufen aus Gitterroste MT 33x33 mm, Länge 1250 mm, Breite 305 mm mit Unterschneidung, mit Sicherheitsrutschkante, Gitterroststufen mit Treppenwange verschraubt.</p> <p>Treppenlaufwangen beidseitig von Treppenlauf und Austritt, Stahlprofil U220, in unterschiedlichen Längen, gekröpft, rechtwinklig gestoßen, verschraubt oder verschweißt, inkl. 2x Fußplatte BL 420x280x10 mm und je 4x Injektionsanker auf vorh. Streifenfundament befestigt, inkl. notwendigen Höhenausgleich</p> <p>Podesträger Zwischenpodest: Stahlprofil HEB 200, Länge ca. 1700 mm, inkl. Kopfplatte, mit vorh. HEB 550 verschraubt</p> <p>Podesträger Austrittspodest: 2x Stahlprofil HEB 200, Länge ca. 2350 mm, inkl. 2x Kopfplatten ca. BL 240x300x30, mit vorh. Anschlussplatte in Deckenkante verschraubt</p> <p>Geländer: Stahlrohrgeländer mit Hand- und Knielauf entsprechend Steckgeländer, beidseitig, Höhe 1100 mm, mit Fußplatten FL 60x200x10 mm mit Treppenwangen verschweißt</p>					

...Forts. 1.2.03



Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: SM_Heinzebank Neubau Straßenmeisterei Heinzebank
VE: L300-14 Schlosserarbeiten
LV: L300-14 Schlosserarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

1.2.03 Forts. ...

Gesamte Treppenanlage aus Stahl S235 JR, feuerverzinkt.
Fertigung nach den freigegebenen Werkstattzeichnungen,
Befestigung an vorhandenen Kontaktplatten im Deckenrand
und auf vorhandenem Streifenfundament,
Ausführung als komplette Leistung einschl. aller
notwendigen Bohrungen, Verbindungen und
Verbindungsmittel sowie Montagehilfen, geschraubt bzw.
geschweißt.
Aufmaß vor Ort vor Fertigung in Eingenverantwortung des
AN

1.2.04

-----	9,00	m
-------	------	---	-------	-------

Treppengeländer Büro, seitliche ..
Treppen- und Podestgeländer im Treppenhaus Büro,
Ausführung als Stabgeländer, Geländerhöhe 1000 mm über
OK Stufe,
für gerade Treppe dreiläufig, mit 2 Zwischenpodesten,
Verkehrslast horizontal DIN 1055-3, 1 kN/m,
Ausführung des Geländers:
Geländerpfosten aus 2 parallelen Flachstählen FI 50x10
mm, zwischen denen oben eine Zwischenplatte
eingeschweißt ist, an der der Handlauf mit einem
Rundstab befestigt ist. Pfostenabstand ca. 100 cm, mit
Ankerplatte verschraubt.
Ankerplatten rund 100x10 mm mit angeschweißtem
Schwertblech aus
FI 80x80x12 mm, mit 2x Reaktionsanker M12 seitlich am
Stahlbetonlauf befestigt.
Zwischen den Geländerpfosten werden 8 Stück horizontale
Füllstäbe ø12 mm
in gleichmäßigen Abständen von ca. 11,5 cm
eingeschweißt.
Oben ist ein durchgehender Handlauf vorgesehen,
befestigt jeweils an der Zwischenplatte an den
Geländerpfosten, Handlauf aus nichtrostendem Stahl,
Edelstahl, V2A, gebürstet ø 42,4 mm,
freie Enden mit Deckel verschlossen und verschweißt,
Kanten verschleifen

Konstruktion geschraubt und geschweißt,
Korrosionsschutz durch Grundbeschichtung, Geländer im
Treppenauge seitlich am Treppenlauf und an der
Geschossdecke befestigen, Befestigungsuntergrund
Stahlbeton,

Ausführung gemäß Beschreibung und Zeichnung

...Forts. 1.2.04



Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: SM_Heinzebank Neubau Straßenmeisterei Heinzebank
VE: L300-14 Schlosserarbeiten
LV: L300-14 Schlosserarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
----	--------	-------	----	-----------	-----------

1.2.04 Forts. ...

211326_AR_5_D-359-02 sowie nach örtlichem Aufmaß, als komplette Leistungen, einschl. aller Befestigungsmittel

1.2.05	-----	4,00	m,..,..
	Treppengeländer Büro, oberseitige.. Treppen- und Podestgeländer im Treppenhaus Büro, Befestigung Geländerpfosten auf Oberseite Betonfertigteiltreppe, mit versenkter Verschraubung Lage: vor Treppenhausverglasung				

1.2.06	-----	8,00	m,..,..
	Handlauf Büro Edelstahl-Handlauf und Handlaufhalter ø 10 mm für Innentreppe, einseitig, liefern und befestigen, aus nichtrostendem Stahl, Edelstahl, V2A, gebürstet, ø ca. 42,4 mm, Verkehrslast horizontal DIN 1055-3, 1 kN/m, Befestigungsuntergrund: Stahlbeton bzw. KS-Mauerwerk Lichter Wandabstand mind. 5,0 cm, Abdeckung der Wandbefestigung mit Kappen, rund, freie Enden mit Deckel verschlossen und verschweißt, Kanten verschleifen. Im Preis enthalten Konsolen und Abdeckrosetten aus Edelstahl Einbauhöhe ab Vorderkante Stufen/OK Podest 100 cm, Ausführung gemäß Beschreibung und Zeichnung 211326_AR_5_D-359-02 sowie örtlichem Aufmaß, als komplette Leistungen, einschl. aller Befestigungsmittel.				

1.2.07	-----	12,00	St,..,..
	Zulage Handlauf Zulage für vorbeschriebenes Treppengeländer und Handlauf für das Herstellen von Bögen aus Edelstahl ø 42,4 mm, bis 90°, Anschlüsse sind sauber zu verschweißen, Schweißnähte geschliffen und poliert Ausführung gemäß Beschreibung und Zeichnung 211326_AR_5_D-359-02 als komplette Leistungen, einschl. aller Befestigungsmittel				



Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: SM_Heinzebank Neubau Straßenmeisterei Heinzebank
VE: L300-14 Schlosserarbeiten
LV: L300-14 Schlosserarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
1.2.08	----- Steigleiter mit Rückenschutz Liefen und Montieren einer stationären Aufstiegsleiter, einzügig, als Notleiter-Anlage nach DIN 14094-1, zur Wandmontage, Leiterbreite: 520 mm inkl. Rückenschutzkorb nach DIN 18799-1 inkl. Wandhalter in U-Bügelform, 200 mm starr, Abstand max. 2,00 m inkl. beidseitige, gerade Ausstiegsholme Steighöhe: ca. 3,88 m Leiterhöhe inkl. Ausstiegsholm: ca. 5,00 m Befestigungsuntergrund: KS-Mauerwerk WDVS: 12 cm Wandabstand: 55,0 cm von Rohbauwand Material: Stahl, verzinkt Ausführung gem. Detail 211326_AR_5_D-359-03 und örtlichem Aufmaß Achtung: die kraftschlüssige Montage der U-förmigen Wandhalterungen (entsprechend Hersteller) hat vor der Herstellung WDVS zu erfolgen. Montage Leiter nach den Putzarbeiten.	1,00	St,..,..
1.2.09	----- Zwischenboden Gitterroste Zwischenboden aus Gitterrostelementen auf Stahlprofilrahmen und höhenverstellbaren Füßen, bestehend aus: - 24 Stück Gitterrost 100 x 100 x 4 cm mit Querverstärkung entsprechend Erfordernis - 4 Stück Auflagerrahmen 588 x 100 cm aus Winkelprofil L 100 x 75 x 8 mm - 56 Stück Stützfüße aus Rundrohr 48,3 x 2,5 mm, l= ca. 142 mm höhenverstellbar - 56 Stück Fußplatte aus Stahl 90 x 90 x 10 mm liefern und einbauen gemäß Ausführungsplan 21326_AR_5_D-324-01 OK: OK FFB 0,00 UK: -0,20 m Bereich: H12 (Verbrauchsstofflager), H12 (Öllager) Material: Stahl S 235 JR, feuerverzinkt Zur Bestimmung der Höhen ist ein eigenverantwortliches Aufmaß vor Ort erforderlich. Abrechnung nach m ² Grundfläche.	25,00	m2,..,..



Langtext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: SM_Heinzebank Neubau Straßenmeisterei Heinzebank
 VE: L300-14 Schlosserarbeiten
 LV: L300-14 Schlosserarbeiten

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
1.2.10	----- Schachtabdeckung Schachtabdeckung für Anschlussgrube mit 2 Ausbeihilfen Abmessung: ca. 1,0 x 1,0 m Material: Riffelblech 5,0 mm Auflager: Winkelprofil L40x5 mm, innen an Schachtwand verdübeln Material verzinkt, Herstellung nach Aufmaß	2,00	St
1.2.11	----- Abdeckblech Wandanschluss Abdeckblech für Wandanschluss der Hallentreppe, 2-teilig, zur Abdeckung der Anschlussfuge WDVS an Treppenanschluss aus bandverzinkten oder bandlegiert verzinkten und kunststoffbeschichteten Stahlblechen Z275 Blechdicke: 0,75 mm Abmessung: ca. 0,40 x 0,30 m Farbe: RAL 9002 Herstellung nach Aufmaß in zwei Hälften, einschl. der Ausschnitte für HEB 200, auf WDVS verklebt	2,00	St
	Zwischensumme 1.2.			
	Zwischensumme 1.			



Langtext-/Preis-Verzeichnis
 Zusammenstellung

Projekt: SM_Heinzebank **Neubau Straßenmeisterei Heinzebank**
 VE: L300-14 **Schlosserarbeiten**
 LV: L300-14 **Schlosserarbeiten**

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

LV **L300-14**

1.	Los 300-14 Schlosserarbeiten,..
----	------------------------------	----------

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 14