

# Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung



Planverfasser ...  
Architekten BBO  
Hauptstr. 78  
33647 Bielefeld

Tel.: 0521 - 4172723  
Fax: 0521 - 4172727

markus.petry@architekten-b-b-o.de

Projekt <b>266</b> <b>"Haus Gracht" Mülheim/ 2.BA</b>
---

Bauvorhaben <b>Umbau u. Erweiterung Haus Gracht</b> <b>Gracht 39</b> <b>45475 Mülheim</b> -
---

Leistung (LV) <b>42</b> <b>Handläufe, Wand- u. Kantenschutz</b>
---

Ausführungsbeginn <b>k.A.</b>	Ausführungsende <b>k.A.</b>
----------------------------------	--------------------------------

Angebotsaufforderung Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.
--

Abgabetermin <b>k.A.</b>
-----------------------------

Abgabezeit <b>k.A.</b>
---------------------------

Abgabeort
-----------

Zuschlagsfrist <b>k.A.</b>
-------------------------------

MwSt. <b>19,00 %</b>
-------------------------

Währung <b>EUR</b>
-----------------------

Seiten ohne Anlage(n) <b>Seiten: 13</b>
--

Leistungsverzeichnis

## Leistungsverzeichnis

Projekt (266)
<b>"Haus Gracht" Mülheim/ 2.BA</b>
Leistung (LV)
<b>42 Handläufe, Wand- u. Kantenschutz</b>

<b>Bauvorhaben</b>		
<b>Umbau u. Erweiterung Haus Gracht Gracht 39 45475 Mülheim</b>		
<b>Bauherr</b>		
Mülheimer Seniorendienste GmbH Auf dem Bruch 70 45470 Mülheim	Telefon 0208-3081102 Fax 0208-3081104  geschaeftsleitung@mh-seniorendienste.de	Ansprechpartner: ... Herr Keppers
<b>Planverfasser / Ausschreibung</b>		
Architekten BBO Hauptstr. 78 33647 Bielefeld	Telefon 0521 - 4172723 Fax 0521 - 4172727  markus.petry@architekten-b-b-o.de	Ansprechpartner: ... Herr Petry
<b>Bauleitung</b>		
Architekten BBO Hauptstr. 78 33647 Bielefeld	Telefon 0521 - 4172720 Fax 0521 - 4172727  christiane.dembeck@architekten-b-b-o.de	Ansprechpartner: ... Frau Dembeck
<b>Ansprechpartner / Bemerkung</b>		

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/ Unterschrift einzureichen. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben noch Fragen? (markus.petry@architekten-b-b-o.de)

<b>Angebotssumme in EUR</b>		
<b>Angebotssumme, Netto:</b>	.....	.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....	.....
<b><u>Angebotssumme, Brutto:</u></b>	<u>.....</u>	<u>.....</u>
	Angebotsabgabe	Geprüft

# Leistungsverzeichnis

Allgemeine Angaben

**! Als Vertragsgrundlage für die Ausführung der Arbeiten, Lieferungen und unentgeltlich zu bewirkender Nebenleistungen gelten die in der Leistungsbeschreibung eingefügten Allgemeinen, Zusätzlichen, Technischen und Besonderen Vertragsbedingungen, die durch Unterschrift auf dieser Seite anerkannt werden.**

- Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins
- Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
- Alle Einzelpreise (EP) sind Netto in EUR mit maximal drei Nachkommastellen einzutragen.
- Ein Bieterangabenverzeichnis kann Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung sein. Angaben oder Ausprägungen sind dort vollständig und kompakt einzutragen.
- Änderungen oder Alternativen zu diesem Leistungsverzeichnis haben nur dann Gültigkeit, wenn Sie schriftlich vereinbart werden.
- Unterschrift/ Stempel sind auf den Seiten 'Zwei', 'Drei' und der "LV-Zusammenfassung" erforderlich.
- Legen Sie Ihrem Angebot eine gültige Freistellungsbescheinigung (Bauabzugssteuer) bei.
- Legen Sie Ihrem Angebot einen vollständigen und aktuellen Eignungsnachweis (z.B. PQ) bei.
- Anlagen sind Ausschreibungsbestandteil. Nur vollständige Angebotsabgaben können berücksichtigt werden.
- Skontovereinbarung: -
- Vertragsstrafe: -
- Sicherheit / Gewährleistung: 10,00 % vom Rechnungsbetrag
- Vergabeverfahren: Öffentliche Ausschreibung

**Abzüge Netto**

**Abzüge Brutto**

GAEB-Datenaustausch

- Zusätzlich zur Papierform oder PDF-/XPS-Datei können Sie dieses Leistungsverzeichnis auch als Austauschdatei per E-Mail oder Datenträger erhalten.
- Austauschformat: GAEB 90/ 2000/ XML 3.1/ 3.2 (Datenart 81/ 83)
- GAEB-Struktur der Ordnungszahlen (Gliederung): '1122PPPPPI'
- **Die Angebotsabgabe im Format GAEB 84 ist erwünscht.**

42	LV	Handläufe, Wand- u. Kantenschutz
----	----	----------------------------------

## VORBEMERKUNGEN

**VORBEMERKUNGEN****Bauobjekt:**

## ALLGEMEINE BAUSTELLENBESCHREIBUNG

Zur Baustelle u. Anlieferung ist folgendes zu beachten:

Das Haus Gracht, ein Pflegeheim mit insgesamt 168 Plätzen, wird im

1. Bauabschnitt durch einen Querriegel mit 109 Pflegeplätzen erweitert, im
2. Bauabschnitt werden 59 Pflegeplätze saniert und dann ein Teil des Hauses abgegeben.

Die ausgeschriebenen Arbeiten sind Ausbauarbeiten im 2. BA, der nicht unterkellert und 7-geschossig ist.

Gemäß anliegendem Baustelleneinrichtungsplan steht für den 2. BA nur eine begrenzte Baustelleneinrichtungsfläche mit Anlieferung über die Zufahrt von der Gracht zur Verfügung, die gleichzeitig Feuerwehrezufahrt ist und jederzeit freigehalten werden muss. Innerhalb des Baustellenbereichs gibt es Ladezonen und Lagerflächen nach Absprache.

Der 2. BA hat ein eigenes innenliegendes Treppenhaus und kann zusätzlich über das Gerüst und 2 Gerüsttreppen erschlossen werden. Die Stahl-Fluchttreppe wird erst nach Fertigstellung der Fassadenarbeiten aufgestellt. Ein Baukran steht nicht zur Verfügung. Anlieferungen mit LKWs mit eigenem Kran oder anderen Hubfahrzeugen sind möglich und abzustimmen.

Die Zahl der Stellplätze für Firmenfahrzeuge ist begrenzt, Privat-PKW können an der Gleiwitzer Straße abgestellt werden.

Zusätzliche Vertragsbedingungen:

Dieser Leistungsbeschreibung liegt die VOB mit ihren Teilen B DIN 1961 Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen und C DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeder Art zu Grunde.

Es gelten folgende Normen, Vorschriften und Merkblätter:

- DIN 18202 Toleranzen im Hochbau - Bauwerke,
- DIN 4102-1 Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen

**Leistungsverzeichnis**

"Haus Gracht" Mülheim/ 2.BA (266)

42	LV	<b>Handläufe, Wand- u. Kantenschutz</b>
<b>VORBEMERKUNGEN</b>		
<p>· UVV Unfallverhütungsvorschriften, · LBO die jeweils gültige Landesbauordnung, · AEB die jeweils gültigen Abfallentsorgungsbestimmungen, · die technischen Merkblätter des Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz (BFS), · die aktuellen Herstellervorschriften des angebotenen Systems. Sofern nicht ausdrücklich in der Leistungsbeschreibung anders beschrieben, sind alle Preise für die komplette Ausführung der Arbeiten, einschließlich Lieferung aller Stoffe, Lagerung inklusive deren Wetterschutz, zu kalkulieren und einzutragen.</p> <p>Die Anlieferung aller zum Einsatz kommenden Werkstoffe und Materialien muss in der Originalverpackung erfolgen.</p> <p>Sind sichtbare Mängel am Untergrund oder an den Vorleistungen zu erkennen oder Schäden an der fertigen Leistung zu befürchten, ist der Auftragnehmer gemäß VOB, Teil B, DIN 1961, §4 verpflichtet, schriftlich darauf hinzuweisen. Die Leistungsbeschreibung dient der Preisfindung. Erkennt der Anbieter, dass die Leistung nicht erschöpfend beschrieben ist, so hat er dieses schriftlich mitzuteilen.</p> <p>Neben den vorgenannten allgemeinen Angaben, Normen, Vorschriften und Merkblättern werden für die Arbeiten in der nachfolgenden Leistungsbeschreibung außerdem vereinbart:</p> <p>Alle Positionen umfassen Lieferung und Montage der genannten Bauteile, sofern nicht ausdrücklich eins von beiden im Positionstext ausgeschlossen wird. Dies gilt für alle Titel in dieser Ausschreibung.</p> <p>Die Details, Schnitte, Anlagen, sind Bestandteil des Leistungsverzeichnisses und in die entsprechenden Positionen als Kalkulationsgrundlage mit einzubeziehen.</p> <p>Die einschlägigen Arbeitsschutzbestimmungen sind unbedingt einzuhalten. Den entsprechenden Anordnungen des vom Bauherrn eingesetzten Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinators ist</p>		

## Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 2.BA (266)

42 LV Handläufe, Wand- u. Kantenschutz

### VORBEMERKUNGEN

Folge zu leisten.

Die Baustelle ist ständig in einem aufgeräumten Zustand zu halten. Hierfür sind die jeweils vom Auftraggeber beauftragten Firmen direkt verantwortlich. Der Auftragnehmer ist dafür verantwortlich, daß seine auf der Baustelle beschäftigten Mitarbeiter und ggfs. Subunternehmer sowie deren Mitarbeiter ihren persönlichen Abfall (Speisen- und Getränkeverpackungen etc.) unverzüglich und unaufgefordert wegpacken und an jedem Arbeitstag von der Baustelle entfernen.

Alle Pläne werden nur als PDF versendet.

Papierausführungen (Plots) nur gegen Gebühr.

**Leistungsverzeichnis**

"Haus Gracht" Mülheim/ 2.BA (266)

<b>42</b>	<b>LV</b>	<b>Handläufe, Wand- u. Kantenschutz</b>		
42.01	Titel	Handläufe		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>42.01</b>	<b>Titel Handläufe</b>			
<b>42.01.1</b>	<b>Handlauf</b> Handlauf aus Buche, Massivholz, Durchmesser DN 42mm, Ausführung in Buche grau gebeizt. Ausführung in Einzellängen einschl. Befestigung an Konsole der Position 5.	<b>420 m</b>	EP .....	GP .....
<b>42.01.2</b>	<b>Endstücke</b> Endstücke aus Buche, als 90° Bogen als Viertelkreis, Ausführung in Buche grau gebeizt, 42mm	<b>300 Stk</b>	EP .....	GP .....
<b>42.01.3</b>	<b>Handlaufbogen 45° und 90°</b> Handlaufbogen 45° und 90° aus Buche, Ausführung in Buche grau gebeizt, 42mm	<b>60 Stk</b>	EP .....	GP .....
<b>42.01.4</b>	<b>Zulage Radius</b> Zulage zu Position 1, Handlauf gekrümmt mit einem Radius von 1,50m als Viertelkreis, pro Geschoß 2,35m Einbauort 1. - 5.OG	<b>15 m</b>	EP .....	GP .....
<b>42.01.5</b>	<b>Konsolen</b> Halter aus Edelstahl mit Rundstab und Abdeckrosette Grundplatte Durchmesser 80mm x 2,5mm, Stahl verzinkt, Abdeckrosette Durchmesser 80mm, Edelstahl, mit Klebepunkt befestigt. Bolzen: Edelstahl Durchmesser 12mm, 90° gebogen, Radius 10mm Abdeckrosette und Bolzen Ausführung Edelstahl gebürstet	<b>660 Stk</b>	EP .....	GP .....
<b>Summe Titel 42.01</b>			<b>Handläufe, Netto:</b>	.....

**Leistungsverzeichnis**

<b>42</b>	<b>LV</b>	<b>Handläufe, Wand- u. Kantenschutz</b>		
42.02	Titel	Wand- und Kantenschutz		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>42.02</b>	<b>Titel Wand- und Kantenschutz</b>			
<b>42.02.1</b>	<p><b>Wandschutzplatten</b></p> <p>aus Acryl-Vinyl-Material in 2mm Stärke.                      Rammschutzhöhe: 60 cm, Rammschutzdicke: 2mm                      obere Kante auf der Sichtseite gerundet                      Farbe: 7035 Lichtgrau                      Plattenmaterial mit leicht strukturierter Oberfläche                      gemäß DIN 13411 „Wand- und Geräteschutz in                      Einrichtungen des Gesundheitswesens“.                      Schlag- und bruchfest, komplett durchgefärbt und gemäß                      Brandschutzklasse B1 nach DIN 4102 geprüft.                      Die Wandschutzplatte muss als Baustoff (mit Kleber in                      ausreichender Menge) geprüft sein.                      Beständig gegen Säuren und Chemikalien und                      unempfindlich gegen alle zugelassenen Desinfektions-                      und Reinigungsmittel.</p> <p><b>Montage:</b></p> <p>Vollflächig verklebt mittels einem für den jeweiligen                      Untergrund geeigneten Klebstoff (1- oder 2                      Komponenten). Der Kleber muss mit der Platte als                      Baustoff B1 geprüft sein. Klebereste sind umgehend                      nach dem Hervortreten zu entfernen. Die Längskanten der                      Oberseite sollte abgerundet sein um scharfe Kanten zu                      vermeiden. Stöße über 3m sind bei Raumtemperatur zu                      setzen. Die Wände müssen trocken sein.                      Restfeuchte kleiner 0,4%.</p> <p><b>Montageuntergrund:</b></p> <p>Gipskarton-Ständerwände bzw. verputzte Mauerwerks-/                      Stahlbetonwand. Der Untergrund muss grundiert oder mit                      einem Vlies oder Glasfasertapete belegt sein.</p> <p>Erzeugnis/ Material                      WEBAMED GmbH                      Gustav-Adolf-Str. 4                      58507 Lüdenscheid                      Telefon: 02351 954550                      Telefax: 02351 954580                      oder gleichwertiger Art.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:</p> <p>.....                      (v. Bieter einzutragen)</p>	<b>450 m</b>	EP .....	GP .....
			Übertrag: .....	



**Leistungsverzeichnis**

<b>42</b>	<b>LV</b>	<b>Handläufe, Wand- u. Kantenschutz</b>		
42.02	Titel	Wand- und Kantenschutz		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
<b>42.02.2</b>	<p><b>Eckenschutz</b>                      aus Acryl-Vinyl-Material.                      in 2mm Stärke.                      Kantenschutzhöhe: 60 cm                      Kantenschutzstärke: 2 mm                      Kante auf der Sichtseite gerundet                      Oberfläche: leicht strukturiert                      Farbe: 7035 Lichtgrau                      Kantenschutzmaterial mit leicht strukturierter Oberfläche gemäß DIN 13411                      „Wand- und Geräteschutz in Einrichtungen des Gesundheitswesens“.                      Grundmaterial Schlag- und bruchfest, komplett durchgefärbt und gemäß Brandschutzklasse B1 nach DIN 4102 geprüft.                      Beständig gegen Säuren und Chemikalien und unempfindlich gegen alle zugelassenen Desinfektions- und Reinigungsmittel.</p> <p><b>Montage:</b>                      Vollflächig verklebt mittels einem für den jeweiligen Untergrund geeigneten Klebstoff (1- oder 2 Komponenten). Klebereste sind umgehend nach dem Hervortreten zu entfernen.                      Die Längskanten sollten abgerundet sein um scharfe Kanten zu vermeiden.                      Die Wände müssen trocken sein.                      Restfeuchte kleiner 0,4%.</p> <p><b>Montageuntergrund:</b>                      Gipskarton-Ständerwände bzw. verputzte Mauerwerks-/ Stahlbetonwand.                      Der Untergrund muss grundiert oder mit einem Vlies oder Glasfasertapete belegt sein.</p> <p>Fabrikat Hersteller: Webamed oder gleichwertig</p> <p>Angebotenes Erzeugnis</p> <p>.....                      (v. Bieter einzutragen)</p>			
		<b>100 Stk</b>	EP .....	GP .....
				Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

"Haus Gracht" Mülheim/ 2.BA (266)

<b>42</b>	<b>LV</b>	<b>Handläufe, Wand- u. Kantenschutz</b>		
42.02	Titel	Wand- und Kantenschutz		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
<b>42.02.3</b>	<b>Kantenschutz Edelstahl</b> Kantenschutz 1,5mm stark, bestehend aus Edelstahl, geschliffen Korn 240 3-Kanten abgerundet (elegante Ecke) L-Profil, Höhe: 60 cm Schenkellände:40 mm 3-fach gekantet Fabrikat Hersteller: Webamed oder gleichwertig  Angebotenes Erzeugnis  ..... (v. Bieter einzutragen)			
		<b>30 Stk</b>	EP .....	GP .....
<b>Summe Titel 42.02</b>			<b>Wand- und Kantenschutz, Netto:</b>	.....

**Leistungsverzeichnis**

<b>42</b>	<b>LV</b>	<b>Handläufe, Wand- u. Kantenschutz</b>		
42.03	Titel	Nachweisleistungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>42.03</b>	<b>Titel</b>	<b>Nachweisleistungen</b>		
	<p><b>Nachweisleistungen</b></p> <p>Verrechnungssätze für Löhne:                  Die Verrechnungssätze für die nachstehenden Lohn- und Berufsgruppen sind unaufgegliedert anzubieten:                  In ihnen sind enthalten:                  Lohn- und Gehaltskosten,                  Lohn- und Gehaltsnebenkosten,                  Sozialkosten einschl. Sozialkassenbeiträge,                  Gemeinkostenanteile,                  Gewinn,                  Zuschläge zu den Verrechnungssätzen für vom Auftraggeber angeordnete oder zu vertretende Nacht-, Sonntags, Feiertags- und Mehrarbeit (Überstunden) sind gesondert nachzuweisen; sie werden in Höhe der tariflichen Vereinbarung vergütet.                  Für Nacht,- Sonntags- und Feiertagsarbeit wird als Zuschlag nur der Beitrag zur gesetzlichen Unfallversicherung vergütet. Für Mehrarbeit werden zusätzlich die Sozialkosten vergütet. Beschäftigt der Bieter bei einer der nachstehenden Lohn-/ Berufsgruppen keine Arbeitskräfte, hat er dies anzugeben und statt dessen den Einsatz möglichst gleichwertiger Arbeitskräfte anzubieten.</p> <p>Mit der Ausführung der im Leistungsverzeichnis vorgesehenen Stundenlöhne ist erst nach ausdrücklicher Anordnung des Auftraggebers zu beginnen. Der Umfang der im Einzelfall zu erbringenden Leistung wird bei der Anordnung festgelegt. Die Stundenlohnzettel sind arbeitstäglich einzureichen.</p> <p>Verrechnungssätze für Stoffe:                  Baustoffe frei Baustelle liefern einschl. abladen und Transport zur Verwendungsstelle.</p> <p>In den nachstehenden Verrechnungssätzen sind alle Zuschläge, nicht jedoch die Umsatzsteuer einzurechnen,</p> <p>Verrechnungssätze für Geräte:</p> <p>Geräte-, Maschinen- und Kraftfahrzeugstunden. In den nachstehenden Verrechnungssätzen sind alle Zuschläge, die Kosten der Betriebsstoffe, nicht jedoch die Umsatzsteuer und die Löhne für das Bedienungs- und Fachpersonal eingerechnet. Abrechnung nach tatsächlicher Einsatzzeit sowie der tatsächlichen</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

**Leistungsverzeichnis**

<b>42</b>	<b>LV</b>	<b>Handläufe, Wand- u. Kantenschutz</b>		
42.03	Titel	Nachweisleistungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
	LKW-Nutzlast (ohne Erhöhung der Nutzlaststufe für Sonderfahrzeuge).			
	Nachweisleistungen werden nur auf Anordnung der Bauleitung des AG ausgeführt und müssen von ihr direkt bestätigt werden. Die Positionen sind Eventualpositionen.			
<b>42.03.1</b>	<b>Facharbeiterstunden</b>			
	eines Facharbeiterstunden			
		<b>15 h</b>	EP .....	GP .....
<b>42.03.2</b>	<b>Helferstunden</b>			
	eines Helferstunden			
		<b>15 h</b>	EP .....	GP .....
<b>Summe Titel 42.03</b>			<b>Nachweisleistungen, Netto:</b>	.....

**LV-Zusammenfassung**

"Haus Gracht" Mülheim/ 2.BA (266)

42 LV Handläufe, Wand- u. Kantenschutz				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
42.01	<b>Titel</b>	<b>Handläufe</b>	7	.....
42.02	<b>Titel</b>	<b>Wand- und Kantenschutz</b>	8	.....
42.03	<b>Titel</b>	<b>Nachweisleistungen</b>	11	.....
<b>Summe LV 42 Handläufe, Wand- u. Kantenschutz</b>				
		<b>Angebotssumme, Netto:</b>	EUR	.....
		zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR	.....
		<b><u>Angebotssumme, Brutto:</u></b>	EUR	<b><u>.....</u></b>