



Planverfasser ...
Architekten BBO
Hauptstr. 78
33647 Bielefeld

Tel.: 0521 - 4172723
Fax: 0521 - 4172727

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

Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt

266

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA

Bauvorhaben

**Umbau u. Erweiterung Haus Gracht
Gracht 39-43**

45475 Mülheim

Leistung (LV)

17

Estricharbeiten

Öffentliche Ausschreibung

Ausführungsbeginn

Ausführungsende

Angebotsaufforderung

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

Abgabetermin

Abgabezeit

Abgabeort

Zuschlagsfrist

MwSt.

19,00 %

Währung

EUR

Seiten ohne Anlage(n)

Seiten: 14

Leistungsverzeichnis Mülheim "Haus Gracht" NB

Leistungsverzeichnis

Projekt (266)
"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA
Leistung (LV)
17 Estricharbeiten

Bauvorhaben Umbau u. Erweiterung Haus Gracht Gracht 39-43 45475 Mülheim		
Bauherr Mülheimer Seniorendienste GmbH Auf dem Bruch 70 45470 Mülheim	Telefon 0208-3081102 Fax 0208-3081104 alexander.keppers@mh-seniorendienste.de	Ansprechpartner: ... Herr Keppers
Planverfasser Architekten BBO Hauptstr. 78 33647 Bielefeld	Telefon 0521 - 4172723 Fax 0521 - 4172727 markus.petry@architekten-b-b-o.de	Ansprechpartner: ... Herr Petry
Bauleitung Architekten BBO Hauptstr. 78 33647 Bielefeld	Telefon 0521 - 4172720 Fax 0521 - 4172727 christiane.dembeck@architekten-b-b-o.de	Ansprechpartner: ... Frau Dembeck
Ausschreibung Architekten BBO Hauptstr. 78 33647 Bielefeld	Telefon: 0521-4172721 Fax: 0521-4172727 bernd.noltekuhlmann@architekten-b-b-o.de	Ansprechpartner: Herr Noltekuhlmann

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/ Unterschrift einzureichen. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort.

Der Bauherr hat eine Bauleistungsversicherung abgeschlossen. Für die Umlage der Bauleistungsversicherung werden 0,25% der Bruttoschlussrechnungssumme einbehalten.

Inhaltsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

17	LV	Estricharbeiten	
Nr.	Bezeichnung		Seite
			1
01	Titel	Dämmung, Estrich, Profile	6
02	Titel	Nachweiseleistungen	13
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	14

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

17	LV	Estricharbeiten
VORBEMERKUNGEN		
<p>VORBEMERKUNGEN</p> <p>Bauobjekt: Zur Baustelle und 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 1. BA, der nicht unterkellert und 6-geschossig ist. Gemäß anliegendem Baustelleneinrichtungsplan steht für den 1. BA nur eine begrenzte Baustelleneinrichtungsfläche mit Anlieferung über die Zufahrt von der Gracht zur Verfügung, die gleichzeitig Feuerwehruzufahrt ist und jederzeit freigehalten werden muss. Innerhalb des Baustellenbereichs gibt es Ladezonen und Lagerflächen nach Absprache. Der 1. BA hat kein eigenes Treppenhaus und kann nur über das Gerüst, 2 Gerüsttreppen und einen Lastenaufzug erschlossen werden. Die beiden Stahl-Fluchttreppen werden erst nach Fertigstellung der Fassadenarbeiten aufgestellt. Der 50 m-Baukran steht bis zum Abschluss der Rohbauarbeiten im Sommer 2020 für Lastentransport zur Verfügung, dazu sind individuelle Vereinbarungen mit dem Rohbauer zu treffen. 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.</p> <p>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, - DN 18353 Estricharbeiten - DIN 4102-1 Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - UVV Unfallverhütungsvorschriften, - LBO die jeweils gültige Landesbauordnung, - AEB die jeweils gültigen Abfallentsorgungs- bestimmungen, - 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>Es ist ein abgestimmtes System mit Zulassung anzubieten. Es sind die Richtlinien des Werkstoffherstellers zu berücksichtigen. Bei Systemaufbauten dürfen nur die Stoffe eines Herstellers verwendet werden.</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</p>		

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

17	LV	Estricharbeiten
VORBEMERKUNGEN		
<p>schriftlich mitzuteilen.</p> <p>Estricharbeiten - DIN 18 353:</p> <p>1. Normen und technische Vorschriften</p> <p>1.1 Für die Auftragsabwicklung gelten, ergänzend zu den allgemeinen Vertragsbedingungen jeweils in der neuesten Fassung die einschlägigen DIN-Normen, Richtlinien, Merkblätter, insbesondere die nach Europäischem Recht aktualisierten Normen. Ergänzend gelten alle bauaufsichtlichen und berufsgenossenschaftlichen Vorschriften.</p> <p>Die Mindestanforderungen an Ebenheitstoleranzen sind entsprechend der aufzunehmenden Bekleidungen auszuführen.</p> <p>Die Verwendung von Hochbau-Laser für die Herstellung des Estrichs wird dringend angeraten, mind. gilt jedoch die Verwendung von optischen Geräten (Nivelliergerät) als vorgeschrieben.</p> <p>2. Ausführung und Leistungsumfang</p> <p>2.1 Alle Estriche sind ausschließlich mit Förderpumpe an die jeweilige Verarbeitungsstelle zu schaffen.</p> <p>2.2 Sämtliche Vorarbeiten zur Herstellung der Haftung des Verbundestrichs, die Anschlüsse und das Anarbeiten an Schachtabdeckungen, Einläufe, Rohre, Kabelkanäle und Elektranten, aufgehende Bauteile etc., das Herstellen der Schwind- und Arbeitsfugen einschl. des späteren Verdübeln dieser Fugen, Anschlüsse an die Dehnungsprofile, gehören zum Leistungsumfang der jeweiligen Positionen.</p> <p>2.3 Die Estrichfestigkeiten müssen mind. dem Gebrauchszweck und somit auch der Bodenbelastung aus z.B. punktförmigen Lasten entsprechen.</p> <p>2.4 Die Estrichmindeststärken sind einzuhalten.</p> <p>2.5 Die mind. Schallschutzabforderungen sind einzuhalten. (normaler Schallschutz nach DIN 4109/A1; erf.R'w = 54 dB)</p> <p>2.6 Alle Estriche sind gegen aufgehende Bauteile mit Randstreifen zu trennen anzuschließen.</p> <p>2.7 Dehnungsfugen sind nach Erfordernis in regelmäßigen Abständen und in solcher Zahl anzulegen, dass ein Reißen des Estriches verhindert wird. Die Fugen müssen mit dauerelastischem Material so ausgefüllt werden, dass sie trittsicher sind und sich bei Belastung nicht auf dem Fußbodenbelag abzeichnen.</p> <p>Nach Erfordernis ist die Ausführung der Dehnungsfugen in den Bodenbelag zu übernehmen. Die oben aufgeführte Leistung ist in die Einheitspreise einzukalkulieren und wird nicht gesondert abgerechnet.</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, einschließlich Zwischenlagern auf der Baustelle sowie Schutzmaßnahmen vor schädlichen Witterungseinflüssen.</p> <p>Der Unternehmer hat etwaige Unstimmigkeiten zur Ausführung/ Kalkulation der beschriebenen Leistung im Leistungstext vor Abgabe des Leistungsverzeichnisses mit der ausschreibenden Stelle zu klären. Spätere Nachforderungen nach eventueller Auftragsvergabe werden ausgeschlossen.</p> <p>Für die Auftragsabwicklung gelten, ergänzend zu den allgemeinen Vertragsbedingungen jeweils in der neuesten Fassung die einschlägigen DIN-Normen, Richtlinien, Merkblätter,</p>		

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

17	LV	Estricharbeiten
VORBEMERKUNGEN		
<p>insbesondere die nach Europäischem Recht aktualisierten Normen. Ergänzend gelten alle bauaufsichtlichen und berufsgenossenschaftlichen Vorschriften, Maßnahmen zur Einhaltung aller einschlägigen Vorschriften, insbesondere bezüglich der Unfallverhütung und des Umweltschutzes. Die einschlägigen Arbeitsschutzbestimmungen sind unbedingt einzuhalten. Den entsprechenden Anordnungen des vom Bauherrn eingesetzten Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinators ist Folge zu leisten. Die Baustelle ist ständig in einem aufgeräumten Zustand zu halten. Hierfür sind die jeweils vom Auftraggeber beauftragten Firmen direkt verantwortlich.</p> <p>Alle Pläne werden nur als PDF versendet. Papierausführungen (Plots) nur gegen Gebühr.</p>		
01 Titel Dämmung, Estrich, Profile		
01.1	Reinigen	
	Reinigen des Untergrundes von grober Verschmutzung, entsprechend VOB C, 18353, Pkt. 4.2.4, 4.2.5 nach besonderer Anordnung des AG. Schuttmassen werden Eigentum des AN und sind von der Baustelle zu beseitigen und fachgerecht zu entsorgen.	
		4.700 m² EP GP
	EG RÄUME	
01.2	Wärmedämmschicht	
	aus Expandiertem Polystyrolschaum GW nach DIN EN 13163 Typ WD, (druckbelastbar) Wärmeleitfähigkeitsgruppe WLG 035 , in Platten, einlagig verlegen, als Unterlage für die Estrichverlegung Dämmschichtdicke 60 mm . Angebotenes Erzeugnis für die Wärmedämmung	
 (vom Bieter einzutragen) einschl. Randstreifen	
	Einbauort: EG Räume	
		200 m² EP GP
01.3	Dämmschüttung mit Klebeeffekt	
	in gebundener Form gem. DIN 18560-2 als stabile Auffüllung und Überdeckung von Rohrleitungen auf der Betondecke innerhalb der Dämmschicht. Schütthöhe bis 60 mm	
	- Fortsetzung auf nächster Seite -	Übertrag:

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

17	LV	Estricharbeiten			
01	Titel	Dämmung, Estrich, Profile			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
				Übertrag:	
	Breite bis 20-30 cm i. Mittel 25 cm als Zulage zu Pos 2 Ausführung gem. Herstellerrichtlinien Angeb. Material/Fabrikat: (v. Bieter einzutragen)				
		180 m	EP	GP	
01.4	Wärmedämmschicht aus Expandiertem Polystyrolschaum GW nach DIN EN 13163 Typ WD, (druckbelastbar) Wärmeleitfähigkeitsgruppe WLG 035 , in Platten, einlagig verlegen, als Unterlage für die Estrichverlegung Dämmschichtdicke 30 mm . Angebotenes Erzeugnis für die Wärmedämmung (vom Bieter einzutragen) einschl. Randstreifen				
		200 m²	EP	GP	
01.5	Schwimmender Zementestrich nach DIN EN 13 813/ DIN 18 560 Zementestrich CT-C35-F5, d = 65 mm , auf vorbeschriebener Dämmschicht, einschl. aller erforderlichen Nebenleistungen fachgerecht, nach Angabe der Bauleitung, und inkl. aller Estrichschnitte liefern und einbauen. Oberfläche planeben und glatt abgezogen, geglättet u. fachgerecht verdichtet, für Beläge aus Keramik, Werkstein, PVC, etc. Estrichstärke: 65 mm Einbauort: EG Räume				
		200 m²	EP	GP	
				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

17	LV	Estricharbeiten		
01	Titel	Dämmung, Estrich, Profile		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	EG RÄUME und FLURE			
01.6	Wärmedämmschicht aus Expandiertem Polystyrolschaum GW nach DIN EN 13163 Typ WD, (druckbelastbar) Wärmeleitfähigkeitsgruppe WLG 035 , in Platten, einlagig verlegen, als Unterlage für die Estrichverlegung Dämmschichtdicke 30 mm . Angebotenes Erzeugnis für die Wärmedämmung (vom Bieter einzutragen) einschl. Randstreifen Einbauort: EG Räume und Flure	550 m²	EP	GP
01.7	Dämmschüttung mit Klebeeffekt in gebundener Form gem. DIN 18560-2 als stabile Auffüllung und Überdeckung von Rohrleitungen auf der Betondecke anstelle der Dämmschicht. Ausführung in Kleinflächen. Schütthöhe bis 65 mm. Ausführung gem. Herstellerrichtlinien Angeb. Material/Fabrikat: (v. Bieter einzutragen) Einbauort: EG Räume und Flure	550 m²	EP	GP
01.8	Schwimmender Zementestrich nach DIN EN 13 813/ DIN 18 560 Zementestrich CT-C35-F5, d = 65 mm , auf vorbeschriebener Dämmschicht, einschl. aller erforderlichen Nebenleistungen fachgerecht, nach Angabe der Bauleitung, und inkl. aller Estrichschnitte liefern und einbauen. Oberfläche planeben und glatt abgezogen, geglättet u. fachgerecht verdichtet, für Beläge aus Keramik, Werkstein, PVC, etc.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

17	LV	Estricharbeiten		
01	Titel	Dämmung, Estrich, Profile		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Estrichstärke: 65 mm			
	Einbauort: EG Räume und Flure			
		550 m²	EP	GP
	1. - 5.OG, RÄUME			
01.9	Trittschalldämmschicht d = 10 mm Trittschalldämmschicht als Unterlage für schwimmenden Estrich aus Polystyrol-Hartschaum EPS-T nach DIN EN 13163 in Platten, WLG 045, einlagig auf vorbeschriebener Dämmung verlegen, einschliesslich Abdeckung, (DES-sm DIN V 4108-10). Angeb. Erzeugnis für die Trittschalldämmung (vom Bieter einzutragen) Einbauort: 1. - 5. OG, Räume			
		3.950 m²	EP	GP
01.10	Dämmschüttung mit Klebeeffekt in gebundener Form gem. DIN 18560-2 als stabile Auffüllung und Überdeckung von Rohrleitungen auf der Betondecke anstelle der Dämmschicht. Schüthöhe bis 40 mm. Ausführung gem. Herstellerrichtlinien Angeb. Material/Fabrikat: (v. Bieter einzutragen) Einbauort: 1. - 5. OG, Räume			
		3.950 m²	EP	GP
01.11	Schwimmender Zementestrich nach DIN EN 13 813/ DIN 18 560 Zementestrich CT-C35-F5, d = 60 mm, auf vorbeschriebener Dämmschicht, einschl. aller erforderlichen Nebenleistungen fachgerecht, nach Angabe der Bauleitung, und inkl. aller Estrichschnitte			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

17	LV	Estricharbeiten		
01	Titel	Dämmung, Estrich, Profile		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>liefern und einbauen. Oberfläche planeben und glatt abgezogen, geglättet u. fachgerecht verdichtet, für Beläge aus Keramik, Werkstein, PVC, etc.</p> <p>Estrichstärke: 60 mm</p> <p>Einbauort: 1. - 5. OG, Räume</p>	3.950 m²	EP	GP
01.12	<p>Mehrstärke / Minderstärke 5 mm</p> <p>Zementestrich Mehr- / Minderpreis zu vorbeschriebenem Zementestrich für Mehrstärken bzw. Minderstärken je 5mm. Dies gilt nach vorherigem Aufmaß der tatsächlichen Höhen in der Örtlichkeit für alle Estrichpositionen.</p>	4.700 m²	EP	GP
01.13	<p>Beschleuniger</p> <p>Estrich-Zusatzmittel für Zementestrich - 14 Tage Trocknung Zulage zu vorgenannten Positionen für Zementestrich für das fachgerechte Einmischen einer Additiv-/Faserkombination für die Vergütung von Zementestrichen mit stark wasserreduzierender, stabilisierender und plastifizierender Wirkung und zur Erhöhung der Biegezugfestigkeit und Tragfähigkeit, zur Beschleunigung der Erhärtung und Austrocknung von zementgebundenen Estrichen und zur Erhöhung der Estrichgüte, so dass nach 14 Tagen der Oberboden gelegt werden kann. CM-Wert CM≤ 2%: 14 Tagen. Lieferung, Einmischen und Verarbeiten nach Vorgabe der Herstellerrichtlinie ist einzukalkulieren und zwingend einzuhalten. angebotenes Fabrikat:</p> <p>..... (vom Bieter einzutragen)</p>	4.700 m²	EP	GP
01.14	<p>Dehnfugen 5 mm</p> <p>in den vorbeschriebenen Estrichflächen anlegen und fachgerecht ausführen. Einbau eines Randdämmstreifens aus Polystyrol Estrichhöhen bis 70 mm</p>	75 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

17	LV	Estricharbeiten		
01	Titel	Dämmung, Estrich, Profile		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	***Bedarfspos.			
01.15	Absperrung Isolieranstrich als Haftbrücke auf vorgenannten Zementestrich zum Absperrern von kapilar aufsteigender Feuchtigkeit oder Restfeuchte. Nach Herstellerangaben aufbringen. Angebotenes Erzeugnis/ Fabrikat/ Artikel Nr. (v. Bieter einzutragen)			
	Hinweis: Die zeitliche Ausführung dieser Position ist unabhängig von den hier ausgeschriebenen Positionen. Eine ev. Baustelleneinrichtung zu einem späteren Zeitpunkt ist in dieser Position mit einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet. Die Art, Menge und Wiederholungsanstriche sind komplett in dieser Position mit einzukalkulieren			
		4.700 m²	EP	- Nur EP -
01.16	Armierung Kunststoffaser-Armierung zur Bewehrung des vorbeschriebenen Estrichs liefern und nach Herstellervorschrift fachgerecht einbauen. Angebotenes Erzeugnis/ Fabrikat (v. Bieter einzutragen)			
		4.700 m²	EP	GP
01.17	Zulage Keramik Zulage zu vorgenanntem Estrich für Ausführung zur Aufnahme von keramischen Plattenbelägen im Dünnbett.			
		650 m²	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

17	LV	Estricharbeiten		
01	Titel	Dämmung, Estrich, Profile		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.18	Zulage - Gefälle - Zulage zu vorgenanntem Zementestrich für die Herstellung eines Oberflächengefälles. Gefälleestrich zum Duschablauf abfallend, Gefälleausbildung pyramidenstumpfförmig Gefälle: 2,0 % Ausführung in Einzelflächen von ca. 1,5 m²	15 m²	EP	GP
01.19	Abschalen Abschalen von Deckenkanten, Aussparungen, Türen etc. Höhe bis 20 cm, Ausführungen in Einzellängen	100 m	EP	GP
01.20	Kreuzfugen herstellen und mit Epoxidharz vergießen.	100 m	EP	GP
01.21	Gebäudedehnfugenprofil 20 mm breit Profilhöhe 35 mm, Bewegungsaufnahme 5 mm, Aluminium-Trägerprofil mit gelochten Befestigungswinkeln und einer auswechselbaren, elastischen, abriebfesten, temperaturbeständigen, weitgehend öl- und säurebeständigen Einlage in den vorbeschriebenen Estrichflächen liefern und einschließlich aller erforderlicher Nebenleistungen fachgerecht einbauen. Angebotenes Fabrikat/ Erzeugnis: (v. Bieter einzutragen)	30 m	EP	GP
01.22	Sauberlaufrost Abschalen im Estrich für den späteren Einbau von Sauberlaufrosten. Höhe bis 60 mm Breite ca. 2,75 m Länge ca. 1,60 m	4 Stk	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

17	LV	Estricharbeiten		
01	Titel	Dämmung, Estrich, Profile		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Titel 01		Dämmung, Estrich, Profile, Netto:		
02 Titel Nachweisleistungen				
<p>Stundenlohnarbeiten Stundenlohnarbeiten sind nur nach vorheriger Rücksprache/auf Anordnung des AG auszuführen. Taglohnzettel sind täglich/unverzüglich der Bauleitung zur Unterschrift vorzulegen. Verspätet eingereichte/nicht unterschriebene Taglohnzettel werden nicht anerkannt. Die Verrechnungssätze für die jeweiligen Arbeitskräfte sind unaufgegliedert anzubieten. Anzubieten ist für die jeweilige Arbeitskraft (Lohn- und Berufsgruppe) ein Verrechnungssatz, der sämtliche Aufwendungen enthält wie z.B.: Lohn- und Gehaltskosten (Tariflöhne inkl. etwaiger Lohnzulagen, -zuschläge, vermögenswirksame Leistungen), die Lohn- und Gehaltsnebenkosten (z.B. Auslösungen, Wegegelder, Wegzeitenentschädigung, Fahrkostenerstattung etc.), die Sozialkassenbeiträge, ggf. Winterbauumlage, die Gemeinkostenanteile sowie den Gewinn, jedoch ohne Umsatzsteuer.</p>				
02.1	Facharbeiterstunden Lohnstunden eines Facharbeiters auf besonderen Nachweis.	10 h	EP	GP
02.2	Helferstunden Lohnstunden eines Helfers auf besonderen Nachweis.	10 h	EP	GP
Summe Titel 02		Nachweisleistungen, Netto:		

LV-Zusammenfassung

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

17	LV	Estricharbeiten		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Dämmung, Estrich, Profile	6
02	Titel	Nachweisleistungen	13
Summe LV 17 Estricharbeiten				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				