



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)

15

Fliesen- und Plattenarbeiten

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: 17

Leistungsverzeichnis Mülheim "Haus Gracht" NB

Leistungsverzeichnis

Projekt (266)
"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA
Leistung (LV)
15 Fliesen- und Plattenarbeiten

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)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten	
Nr.		Bezeichnung	Seite
			1
01	Titel	Wand- und Bodenfliesen	7
02	Titel	Nachweiseleistungen	16
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	17

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten
VORBEMERKUNGEN		
<p>VORBEMERKUNGEN</p> <p>Baubjekt: 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 Feuerwehrezufahrt 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, - 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</p>		

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten
VORBEMERKUNGEN		
<p>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 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>TECHNISCHE VORBEMERKUNG - FLIESENARBEITEN</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.</p> <p>Ergänzend gelten alle bauaufsichtlichen und berufsgenossenschaftlichen Vorschriften.</p> <p>2. Ausführung und Leistungsumfang</p> <p>2.1 Mit der Abdichtungs- und Trockenbaufirma ist im Hinblick auf die Wandisolierung für die Nassbereiche (Waschbecken etc.) Absprache über die Reihenfolge der Arbeiten und die Art der Ausführung zu treffen.</p> <p>2.2 Zur Einfliesung auf Kreuzfuge oder Plattenmitte sind die Arbeiten nach vorheriger Abstimmung mit der Bauleitung der haustechnischen Gewerke oder dem bauleitenden Monteur auszuführen; gegebenfalls sind die Einbauteile auszusparen und nach der Montage einzufliessen.</p> <p>2.3 In den Einheitspreisen sind enthalten:</p> <p>Alle Anschlüsse an fremde Bauteile wie Stahlzargen, Fenster, aufliegende Beschläge, Installationen der haustechnischen Gewerke etc. die Verfliesung der Fenster und Türleibungen der Stürze und Fensterbänke ohne Formfriese, das Anarbeiten an allen Einbaugeräten, Spülkästen, UP-Behältern, Schränken, Handtuchspendern, Seifenspendern, Spiegelschränken, Kästen für Steuerungen etc., Lüftungsgittern und Auslässen aller Art, das Ein-/ Anarbeiten der Bodeneinläufe und sonstiger Rohrdurchgänge, der Befestigungen der wandhängenden Objekte, das Ausfliesen von Fliesenklappen, Revisionsöffnungen oder Bodendeckplatten mit den entsprechenden Wand- oder Bodenfliesen, das Anlegen der Wand- und Bodenfliesen im Fugenschnitt nach Fliesenspiegel oder Wandabwicklung in Abstimmung mit der örtlichen Bauleitung, die Übernahme und das fachgerechte Anarbeiten an alle allgemein vorhandenen Fugen (Estrich, Gebäudedehnfuge etc.).</p>		

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten
VORBEMERKUNGEN		
<p>2.4 Von allen Verfugungen sind Farbmuster anzusetzen und von der örtlichen Bauleitung freigeben zu lassen. Im Rahmen der dauerelastischen Verfugung sind ohne Berechnung die Rohrdurchgänge der Armaturenanschlüsse und Wanddurchführungen abzuspitzen. Die Fugenbreiten und Fugengliederungen sind den Detailzeichnungen etc. zu entnehmen. Evtl. notwendige größere Fugenbreiten (größer als DIN 18352,3.5.2) werden nicht besonders vergütet.</p> <p>2.5 Der AN ist verpflichtet, sämtliche ihm übergebenen zeichnerischen Unterlagen der Architekten und Fachingenieure für Haustechnik auf Übereinstimmung und Einhaltung der DIN-Normen im Rahmen seines Leistungsbereiches zu überprüfen. Eventuell festgestellte Maßtoleranzen oder Widersprüche in Übereinstimmung der Pläne sind der Bauleitung vor Ausführung der Arbeiten schriftlich bekanntzugeben. Für die Einhaltung sämtlicher Maße wie Länge, Höhe und Gefälle haftet der AN.</p> <p>2.6 Der Auftragnehmer hat den Untergrund für seine Leistungen auf Eignung zum Verlegen der Platten zu prüfen und der Bauleitung Bedenken gegen die Art der Ausführung schriftlich mitzuteilen. Dies bezieht sich insbesondere auf die Ausführung der Vorgewerke (Dichtungsarbeiten, Estriche, Putz etc.).</p> <p>2.7 Vor Beginn der Arbeiten sind ohne Vergütung die Ausführungsunterlagen, insbesondere maßgebliche Planmaße und Rohbaumaße am Bau, vom Auftragnehmer zu prüfen und Fehler schriftlich anzuzeigen. Der Auftragnehmer ist weiter verpflichtet, die gegebenen Ausführungsunterlagen auf etwaige Unstimmigkeiten zu überprüfen und dem Auftraggeber auf offensichtliche oder vermutete Mängel schriftlich hinzuweisen.</p> <p>Unterlässt der Auftragnehmer diese Anzeige, so hat er für jeden in seinem Auftragsbereich dadurch entstandenen Schaden aufzukommen.</p> <p>2.8 Bei Räumen mit Fußbodendichtung wird die Isolierung min. bis ca. 15 cm über Bodenfliesen hochgeführt, so dass bei geklebten Wandfliesen das Ansetzen der untersten Plattenreihe mit den darüber geklebten Fliesen im Mörtel erfolgen muss. Diese Arbeiterschwernis einschließlich der eventuell notwendigen Verlegung von Bewehrungsstreifen ist in den Einheitspreisen enthalten.</p> <p>2.9 Nach Beendigung der Arbeiten sind die Wand- und Fußbodenplatten tadellos zu säubern. Bis zur endgültigen Abnahme aller Leistungen sind die gefliesten Flächen vom AN zu unterhalten und gegen Beschädigung zu sichern.</p> <p>2.10 Der Auftragnehmer darf nur werksneue, gütegesicherte Baustoffe verwenden, die den deutschen Normen und Vorschriften entsprechen.</p> <p>Alle Pläne werden nur als PDF versendet. Papierausführungen (Plots) nur gegen Gebühr.</p>		

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Wand- und Bodenfliesen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	Titel Wand- und Bodenfliesen			
	Bodenbelagsarbeiten			
01.1	Randstreifen abschneiden Randstreifen des Estrichlegers abschneiden und entsorgen.			
		540 m	EP	GP
01.2	Reinigen Vorbereitung des Untergrundes. Reinigen des Untergrundes von grober Verschmutzung nach besonderer Anordnung des AG und nur nach vorherigem, gemeinsamen Aufmaß mit der Bauleitung. Art und Umfang der Verschmutzung: Putz und Mörtelreste. Einschl. Schutt fachgerecht beseitigen.			
		600 m2	EP	GP
01.3	Estrichschnitte Fachgerechtes Schließen von Rissen bzw. (Schein) -Fugen im Zementestrich durch Einschneiden mit einem Einhandwinkelschneider im Abstand von ca. 20-25 cm quer zur Laufrichtung; Schnitttiefe ca. die Hälfte der Estrichdicke, mindestens jedoch ein Drittel. Die Einschnitte sind auszusaugen, danach sind Estrichdübel (Wellenverbinder) einzulegen und sowohl die Rissfuge als auch die Querschnitte mit 2-K Gießharz satt auszugießen (kraftschlüssig verfüllen).			
		60 m	EP	GP
01.4	Bodeneinläufe Bauseits gelieferte und montierte Bodeneinläufe in die 2-komponentige Abdichtung einbinden und die Bodenfliesen anarbeiten.			
		5 Stk	EP	GP
01.5	Abdichtung Bodenflächen Flexible 2-komponentige Abdichtung, bauaufsichtlich zugelassen entsprechend den Beanspruchungsklassen nach Bauregelliste, haftsicher, rissüberbrückend, wasserdicht, alterungsbeständig, liefern und 2-lagig auf Bodenflächen vollflächig aufbringen, einschl. je nach Fabrikat erforderlicher Grundierung. Angebotenes Fabrikat:			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Wand- und Bodenfliesen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
 (vom Bieter einzutragen)			
		600 m2	EP	GP
01.6	Bodenbelag 30 x 30cm, R11 Bodenfliesen 30 x 30 cm aus Feinsteinzeug unglasiert, Oberfläche mit feinkörniger Granitstruktur für aussen und innen Farbe: beige/ sandfarben im Dünnbett auf vorhandenem schwimmenden Estrich liefern und verlegen mit standfestem, verformungsfähigen Spezialkleber, einschl. aller Zuschnitte und ggf. erforderlicher Grundierung. Rutschhemmklasse R11. Farbe nach Wahl des AG aus Standard Kollektion. Untergrund gerade oder mit 1% Gefälle. Einschl. verfugen mit wasserundurchlässigem, verformungsfähigen Sicherheits- Fugenmörtel, Farbe nach Wahl des AG. Angebotenes Erzeugnis der Fliese (vom Bieter einzutragen) Einbauort: EG Anlieferung, Sperrmüll, Müllraum, Wäsche unrein, Wäscherei PMR, Wäsche rein			
		270 m2	EP	GP
01.7	Bodenbelag 30 x 30cm, R10A Bodenfliesen 30 x 30 cm aus Feinsteinzeug unglasiert, Oberfläche mit feinkörniger Granitstruktur für aussen und innen Farbe: beige/ sandfarben im Dünnbett auf vorhandenem schwimmenden Estrich liefern und verlegen mit standfestem, verformungsfähigen Spezialkleber, einschl. aller Zuschnitte und ggf. erforderlicher Grundierung. Rutschhemmklasse R10A. Farbe nach Wahl des AG aus Standard Kollektion. Untergrund gerade oder mit 1% Gefälle. Einschl. verfugen mit wasserundurchlässigem, verformungsfähigen Sicherheits- Fugenmörtel, - Fortsetzung auf nächster Seite -			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten			
01	Titel	Wand- und Bodenfliesen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
	Farbe nach Wahl des AG. Angebotenes Erzeugnis der Fliese			Übertrag:	
 (vom Bieter einzutragen)				
	Einbauort: EG Flur B, Flur C und Lager				
		190 m2	EP	GP	
01.8	Sockelfliese 30 x 10cm Bodenbelag wie vor beschrieben jedoch schneiden und verlegen als Sockelfliese 30 x10 cm (2 Stk je Fliese), einschl. liefern der Bodenfliese. Einbauort wie in Position 6 und 7 geschrieben.				
		365 m	EP	GP	
01.9	Bodenbelag 30 x 30cm, R10A Bodenfliesen 30 x 30 cm aus Feinsteinzeug unglasiert, Oberfläche mit feinkörniger Granitstruktur für aussen und innen Farbe: beige/ sandfarben im Dünnbett auf vorhandenem schwimmenden Estrich liefern und verlegen mit standfestem, verformungsfähigen Spezialkleber, einschl. aller Zuschnitte und ggf. erforderlicher Grundierung. Rutschhemmklasse R10A. Farbe nach Wahl des AG aus Standard Kollektion. Untergrund gerade oder mit 1% Gefälle. Einschl. verfugen mit wasserundurchlässigem, verformungsfähigen Sicherheits- Fugenmörtel, Farbe nach Wahl des AG. Angebotenes Erzeugnis der Fliese				
 (vom Bieter einzutragen)				
	Einbauort: EG WC D u. H, Waschraum D u. H				
		100 m2	EP	GP	
				Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Wand- und Bodenfliesen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.10	Bodenbelag 10 x 10cm, R10B Fliese als Zulage zu Position 9 Fliese wie zuvor beschrieben jedoch Fliesenmaß 10 x 10 cm, R 10 B, Farbe nach Wahl des AG aus dem Standardprogramm Verlegen im Duschbereich mit 1-seitigem 2% Gefälle. Ausführung in Kleinflächen.	6 m2	EP	GP
01.11	Sockelfliese 30 x 10cm Bodenbelag wie in Position 9 beschrieben jedoch schneiden und verlegen als Sockelfliese 30 x10 cm (2 Stk je Fliese), einschl. liefern der Bodenfliese. Einbauort wie in Position 9 geschrieben.	85 m	EP	GP
01.12	Anarbeiten an Einlaufrinne im Duschbereich Vorgenannte Fliese der Position 10 anarbeiten an bauseitige vor der Wand laufende Ablaufrinne anarbeiten. Ausführung in Kleinflächen.	6 m	EP	GP
01.13	Bodenbelag 60 x 30cm, R10A Bodenfliesen 60 x 30 cm aus Feinsteinzeug unglasiert, Farbe: beige/ sandfarben im Dünnbett auf vorhandenem schwimmenden Estrich liefern und verlegen mit standfestem, verformungsfähigen Spezialkleber, einschl. aller Zuschnitte und ggf. erforderlicher Grundierung. Rutschhemmklasse R10A. Farbe nach Wahl des AG aus Standard Kollektion. Untergrund gerade oder mit 1% Gefälle. Einschl. verfugen mit wasserundurchlässigem, verformungsfähigen Sicherheits- Fugenmörtel, Farbe nach Wahl des AG. Angebotenes Erzeugnis der Fliese 			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Wand- und Bodenfliesen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	(vom Bieter einzutragen)			Übertrag:
	Einbauort: 1.-5.OG P-WC u. R-WC			
		55 m2	EP	GP
01.14	Sockelfliese 60 x 10cm Bodenbelag wie in Position 13 beschrieben jedoch schneiden und verlegen als Sockelfliese 60 x10 cm (2 Stk je Fliese), einschl. liefern der Bodenfliese. Einbauort wie in Position 13 geschrieben.			
		85 m	EP	GP
01.15	Winkelschiene Winkelschiene aus Edelstahl, in verschiedenen Längen als Abschluß der Boden- und Wandverfliesung in Türschwellen und Durchgängen, einschließlich Zuschnitt und der Verlegung nach Herstellerangaben einbauen. Fliesenstärke bis 10 mm.			
		28 m	EP	GP
	Wandbelagsarbeiten			
01.16	Wandflächen abdichten Abdichtung wie in Position 5 beschrieben, jedoch auf Wandflächen vollflächig aufbringen, einschl. je nach Fabrikat erforderlicher Grundierung. Ausführung: In den Duschbereichen aller Bäder. Einbauhöhe bis ca. 2,20 m.			
		25 m2	EP	GP
01.17	Voranstrich Tiefgrund Voranstrich mit Tiefgrund der Wandflächen für nachstehend aufgeführte Fliesenarbeiten Untergrund: Gipskartonplatten, Gipsputz, Zementputz. etc. Grundierung gem. Herstellerichtlinien herstellen.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Wand- und Bodenfliesen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Fabrikat: systemkompatibel zu o.g. Abdichtung Angebotenes Fabrikat: (vom Bieter einzutragen)	240 m2	EP	GP
01.18	Vorspachteln bei Unebenheiten Vorbereiten des Untergrundes für die Verlegung von Wandfliesen durch Ausgleichen von Unebenheiten in den Wandflächen über die zulässigen Toleranzen nach DIN hinaus, mit einer geeigneten Spachtelmasse, nach besonderer Anordnung des AG und nur nach vorherigem, gemeinsamen Aufmaß mit der Bauleitung. Fabrikat: systemkompatibel zur Abdichtung Angebotenes Fabrikat: (vom Bieter einzutragen)	15 m2	EP	GP
01.19	Dichtungsband Eckbereiche durch Einlegen von Dichtbändern aus Spezial-Gewebeband, wasserdicht, dauerhaft und flexibel abdichten. Die Dichtbänder sind in die flexible Flüssigabdichtung einzulegen. Ausführung und Verarbeitung nach Herstellerrichtlinie. Einbauort: Wände Im Duschbereich. Angebotenes Fabrikat: (vom Bieter einzutragen)	25 m	EP	GP
01.20	Wasserentnahmestelle Wasserentnahmestelle eindichten mit Sicherheits-Dichtmanschette und Einbindung in die Wandabdichtung nach Herstellervorschrift. Angebotenes Fabrikat: (vom Bieter einzutragen)	10 Stk	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Wand- und Bodenfliesen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.21	Wandbelag 60 x 30cm Wandbelag aus Steingutfiesen glasiert, im Dünnbett auf vorh. Wandputz oder Gipskartonplatten, liefern und fachgerecht verlegen, einschl. aller Zuschnitte, Kleber, ggf. erforderlicher Grundierung, einschl. Verfugen aus wasserundurchlässigem, verformungsfähigen Sicherheits-Fugenmörtel Farbe Verfugung nach Wahl des AG Fliesenfarbe weiß nach Wahl des AG aus der Standard Kollektion . Angebotenes Erzeugnis der Fliese (vom Bieter einzutragen) Einbauort: EG: Waschraum D u. H, WC D u. H 1.-5.OG: Rollstuhl- u. Personal-WC`s Einbauhöhe bis ca. 2,30m 	240 m2	EP	GP
01.22	Zulage Mosaik 5 x 5cm Zulage zu vorgenannter Position für die Lieferung und den Einbau von farbigen Kleinmosaikfliesen 5 x 5 cm Farbe nach Wahl des AG aus dem Standardprogramm Angebotenes Erzeugnis (v. Bieter einzutragen) Ausführung in Kleinflächen einschl. Verfugung Farbe nach Wahl des AG 	25 m2	EP	GP
01.23	Zulage Leibungen Zulage zur vorgenannten Position Wandfliesen für das Verlegen der Fliesen in Leibungen, auf Abkastungen, Vorwänden, Tiefe bis 25 cm. 	6 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Wand- und Bodenfliesen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.24	Eckschutzschiene Eckschutzschienen für Aussenecken, gerundetes Profil (Viertelkeis) aus Edelstahl V2A mit Schutzfolie beklebt, liefern und nach Herstellervorgabe fachgerecht satt in Kleber verlegen einschließlich aller Zuschnitte.	30 m	EP	GP
01.25	Fliesenklappe 30 x 30 Liefern, einbauen und ausfliesen einer Fliesenklappe als Revisionsöffnung im Format 30 x 30 cm, mit Magnetverschluss.	6 Stk	EP	GP
01.26	Elastische Versiegelung Versiegelung von Fugen an arbeitenden Dehnungsfugen, besonderer Spannungszonen oder gefährdeten Raumecken, Sanitäröbekten, Anschlüsse der Fliesenflächen an Stahleinbauten wie z. B. Stahlzargen, Bodeneinläufen etc. ca. 5-8 mm breit u. 10 mm tief mit elastischer Dichtungsmasse, antibakteriell u. fungizid ausgerüstet, nach Angabe der Bauleitung fachgerecht herstellen. Die Fugenränder sind abzukleben, um einen sauberen Fugenabschluß zu erreichen, die Fugen müssen zum Einbringen des dauerelastischen Materials völlig frei von Verunreinigungen, farb- u. fettfrei, trocken und fest sein und sind nach Werksvorschrift des Herstellers mit einem Haftgrund vorzubereiten, alle Fugen sind in der Oberfläche sauber zu glätten.	500 m	EP	GP
01.27	Spiegel Spiegel, feuchtraumgeeignet, nach DIN EN 1036, rahmenlos, Kanten gefast, liefern und durch fachgerechte Klebung auf der Wand befestigen, flächenbündig im Raster des Fliesenbelags. Die Wandfliesen sind im Bereich des Spiegels auszusparen. Abmessungen (b x h): 50 x 100 cm, d = ca. 6 mm. Einbauort: 1. - 5.OG P-WC, R-WC.	10 Stk	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Wand- und Bodenfliesen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.28	Spiegel Spiegel, feuchtraumgeeignet, nach DIN EN 1036, rahmenlos, Kanten gefast, liefern und durch fachgerechte Klebung auf der Wand befestigen, flächenbündig im Raster des Fliesenbelags. Die Wandfliesen sind im Bereich des Spiegels auszusparen. Abmessungen (b x h): 120 x 100 cm, d = ca. 6 mm. Einbauort: EG WC D u. H, Waschraum D u. H.	4 Stk	EP	GP
01.29	Spiegel einrahmen Spiegel der vorgenannten Positionen mit Kleinmosaik Fliesen 5 x 5cm einreihig einfliesen/ umrahmen. Farbe nach Wahl des AG aus dem Standardprogramm Angebotenes Erzeugnis: (v. Bieter einzutragen) Ausführung in Kleinmengen einschl. Verfugung Farbe nach Wahl des AG	35 m	EP	GP
01.30	Sauberlaufrost Sauberlaufrost, mehrteilig, aus Stahl S235JR verzinkt nach DIN EN ISO 1461, Einbauwanne mit allseitig durchgehender Rostauflage und Querverstrebungen, Materialstärke 3 mm. Wanne ohne Gefälle. Technische Daten: Wannenbreite: 2,725 m Wannentiefe (Gehrichtung): 1,60 m Wannenhöhe: 60 mm Abdeckung: Maschenrost Stahl stückverzinkt nach DIN EN ISO 1461, MW 22/22 mm, Oberfläche mit Gleitschutz, inkl. Arretierung. Liefern, sowie nach Herstellervorschrift höhen- und fluchtgerecht verlegen.	1 Stk	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Wand- und Bodenfliesen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Titel 01		Wand- und Bodenfliesen, Netto:		
02 Titel Nachweisleistungen				
Die angegebenen Stundenlöhne beinhalten alle Die angegebenen Stundenlöhne beinhalten alle Unternehmerzuschläge wie Wagnis und Gewinn, Allgemeinkosten, Auslösung, Überstundenzuschläge, Fahrtkosten etc. und werden nur mit Genehmigung der Bauleitung anerkannt. Mit der Ausführung der Stundenlohnarbeiten ist erst nach schriftlicher Aufforderung durch den Auftraggeber zu beginnen. Der Umfang der im Einzelfall zu erbringenden Leistung wird bei der Anordnung festgelegt. Die Stundenzettel sind wöchentlich einzureichen.				
02.1	Facharbeiterstunden eines Facharbeiterstunden	6 h	EP	GP
02.2	Helferstunden eines Helferstunden	6 h	EP	GP
Summe Titel 02		Nachweisleistungen, Netto:		

LV-Zusammenfassung

"Haus Gracht" Mülheim/ 1.BA (266)

15	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Wand- und Bodenfliesen	7
02	Titel	Nachweisleistungen	16
Summe LV 15 Fliesen- und Plattenarbeiten				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
..... Anbieter - Unterschrift			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>