

Inhaltsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
		Projektbezogene Vorbemerkungen Baubeschreibung	2
		Technische Vertragsbedingungen	5
		Technische Vorbemerkungen-Fliesenarbeiten	5
		Allgemeine Vorbemerkungen-Fliesenarbeiten	6
01	Titel	Mensa	7
01.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten	7
01.02	Bereich	Fliesenarbeiten Mensa	11
01.02.01	Abschnitt	Fliesenarbeiten- Boden	11
01.02.02	Abschnitt	Fliesenarbeiten-Wand	13
01.02.03	Abschnitt	Reinigung	17
01.03	Bereich	Stundenlohnarbeiten	17
02	Titel	WC-Kern	18
02.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten	18
02.02	Bereich	Fliesenarbeiten WC-Kern	21
02.02.01	Abschnitt	Fliesenarbeiten- Boden	21
02.02.02	Abschnitt	Fliesenarbeiten- Wand	23
02.02.03	Abschnitt	Reinigung	26
02.03	Bereich	Stundenlohnarbeiten	26
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	28

024A LV Fliesen- und Plattenarbeiten

Projektbezogene Vorbemerkungen Baubeschreibung

1. Angaben zum Bauvorhaben

Neubau Mensa, Umbau WC-Kern und HLS-Ertüchtigung an der Grundschule in Leimersheim

Name und Anschrift des Auftraggebers:

Ortsgemeinde Leimersheim
Am Deutschordensplatz 1
76761 Rülzheim

Beschreibung des Bauvorhabens:

Die Grundschule in Leimersheim soll im Rahmen der Ganztagesbetreuung eine Mensa erhalten. Die Räume der Lehrküche werden umgebaut und erweitert. Weiterhin werden die angrenzenden Räume und der WC-Kern im Erdgeschoss im Bereich HLS vollständig saniert.

Bauherr ist die Ortsgemeinde Leimersheim

Geplante Sanierungsmaßnahme im Einzelnen:

Entkernung und Sanierung Bestands-Mensa, Erdgeschoss

Neubau Mensa-Anbau mit Terrasse, Erdgeschoss

HLS-Sanierung in diesem Bereich für die neuen Funktionen "Mensa und Mensa-Anbau" im KG, EG und Außenbereich.

Umbau und Sanierung WC-Kern, Erdgeschoss

HLS-Sanierung für WC-Kern, EG und Außenbereich

Rückbau und Neuausstattung Waschtische in den Klassenräumen

2. Angaben zur Örtlichkeit

Anschrift Baustelle:

Grundschule Leimersheim "Kardinal-Wendel-Schule"
Abraham-Weil-Str. 2a
76774 Leimersheim

3. Besondere Umstände

Die Baumaßnahme wird teils im laufenden Betrieb der Schule ausgeführt. Während der gesamten Bauzeit ist besonders auf die sichere Absperrung der Baustelle zu achten und dies täglich zu überprüfen.

Uneingeschränkt sind Arbeiten in den Schulferien 2026 möglich.

Hausrecht auf dem gesamten Gelände hat die Grundschule und der Bauherr.

Die Schule mit Außenbereich ist rauchfrei. Geraucht werden kann nur außerhalb des Schulgeländes.

Die WC-Anlagen im Gebäude dürfen nicht benutzt werden. Ein Baustellen-WC, Sanitärcontainer ist bauseits vorhanden.

4. Termine und Fristen

Vorgesehener Beginn der Fliesenarbeiten:

Ausführungsbeginn: siehe Verdingungsunterlagen, Terminplan und Vorbemerkungen

024A LV Fliesen- und Plattenarbeiten

Projektbezogene Vorbemerkungen Baubeschreibung

Ausführungsende: siehe Verdingungsunterlagen, und Vorbemerkungen zum LV

Angaben zur Baustelle

5. Lage und Transportwege

Die Baustelle ist von der Abraham-Weil-Straße zu erreichen. Bei der Zufahrt auf das Schulgelände ist der Bereich abzusperren, um die Kinder nicht zu gefährden. Der Außenbereich / Grasfläche vor der Mensa wird abgesperrt und Lagerflächen ausgewiesen.
Der Baustellenbereich mit Lagerflächen ist mit Bauzaun bauseits abgesichert.

6. Sonstige Baustelleneinrichtung

Strom und Wasser:

Baustromkasten ist bauseits vorhanden.

Stromanschluss zur Nutzung durch Auftragnehmer (AN) ist auf der Baustelle bis max. 400 V, 16 A vorhanden.

Wasser- und Abwasseranschlüsse zur Nutzung durch AN sind auf der Baustelle vorhanden.

Arbeits- und Lagerflächen:

Die ausgewiesenen Flächen sind einzuhalten.

Freizuhaltende Flächen:

Die Feuerwehrazufahrt und Feuerwehraufstellfläche muss jederzeit frei bleiben und darf nicht zum Parken oder Lagern benutzt werden. Verkehrs- und Gewichtsbeschränkung sind zu beachten. An das Baugrundstück angrenzende Straßen, Wege und Parkplätze sind für Fußgänger -, Rad- und Kfz-Verkehr freizuhalten.

Zugang:

Der Zugang zur Baustelle erfolgt über die Abraham-Weil-Straße. Die arbeitenden Personen auf der Baustelle haben sich, zur Kontrolle der Anwesenheit in der Schule anzumelden.

Arbeitsbekleidung mit Angaben zu der ausführenden Firma ist wünschenswert.

Angaben zur Ausführung:

7. Allgemeines

Die Entsorgung von Abfall nach den Abschnitten 4.1.11 und 4.1.12 ATV DIN 18299 hat umgehend, spätestens täglich zum Abschluss der jeweiligen Arbeiten zu erfolgen. Alternativ zum Abfahren ist das Entsorgen in geeignete, auf der Baustelle lagernde Abfalltransportbehälter des Auftragnehmers zulässig. Es obliegt in diesem Fall dem jeweiligen AN selber dafür zu sorgen, dass keine Unbefugten Abfälle in diese Behälter füllen.

Die Abfalltrennung und Entsorgung hat auf geeignete Deponien im Kreis Gernsheim, RLP zu erfolgen.

Bei den Arbeiten muss das Tageswerk äußerst sauber verlassen werden, um am darauffolgenden Tag einen störungsfreien Schulbetrieb zu ermöglichen. Besenreinheit genügt. Werden Abfälle nicht fristgerecht entfernt, behält sich der Auftraggeber vor, die Abfälle auf Kosten des Verursachers entfernen zu lassen.

Bei Abbrucharbeiten ist besonders darauf zu achten, dass sich Staub nicht großflächig verteilen kann.

Entsprechende Maßnahmen sind hier zu treffen. Für vermeidbare Schäden behält sich der AG Schadenersatz vor. Gefahrenbereiche sind abzusperren und zu kennzeichnen. Vorhandene Verkehrsflächen, Bauteile und Pflanzbestände sind mit geeigneten Maßnahmen zu schützen. Der AN hat sich eigenverantwortlich über das Vorhandensein und die Lage von Anlagen und Leitungen im Gelände zu informieren und gegebenenfalls zu schützen.

024A LV Fliesen- und Plattenarbeiten

Projektbezogene Vorbemerkungen Baubeschreibung

8. Normen und Regeln

Die Brandschutzanordnung "Baustelle" von der Brandschutzdienststelle der Kreisverwaltung Germersheim ist verbindlich einzuhalten.

Ansprechpartner:

BAR Thomas Maier, Kreisverwaltung Germersheim

Brandschutzdienststelle- Vorbeugender Brandschutz

Tel: 07274-53-356, Fax: 07274-53-15356

t.maier@kreis-germersheim.de

Grundlage für den Vertrag, Ausführung und Abrechnung ist die VOB, Teil B u. C, in der derzeit gültigen Fassung.

Inbesondere sind folgende DIN-Normen und Vorschriften zu beachten:

- DIN 4102 Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen
- Unfallverhütungsvorschriften
- Unfallverhütungsvorschrift "Schulen" (DGUV Vorschrift 81)
mit Hinweis Bau und Ausrüstung (DGUV Regel 102-002, bisher BG/GUV-SR S2)

-VOB-C DIN 18299 Allgemeine Regelungen für Bauarbeiten jeglicher Art

Arbeiten auf Stundennachweis und Arbeiten für nicht vorgesehene Leistungen dürfen erst nach Genehmigung durch den Bauherrn und die Bauleitung ausgeführt werden; siehe hier insb. VOB B § 15. Die Tagelohnarbeiten sind werktäglich einzureichen. Bedenken gegen die vorgesehene Ausführung müssen **vor** Vertragsunterzeichnung und Arbeitsbeginn geltend gemacht werden.

Die im Leistungsverzeichnis aufgeführten Positionen umfassen die Lieferung der erforderlichen Materialien und Hilfsmittel, sowie den kompletten Einbau; gegebenfalls mit Vorhaltung und Abbau nach Fertigstellung.

Angaben zur Ausführung

9. Allgemeines

Bei funkenerezeugenden Arbeiten in der Nähe zu erhaltender Bauteile sind Glasflächen, glasierte Keramikoberflächen und andere durch Funkenflug gefährdete Oberflächen abzudecken.

Vor Ausführungsbeginn hat der Auftragnehmer mit dem Auftraggeber festzulegen, wo das zu verwendete Material auf der Baustelle gelagert werden kann, um gegenseitige Störungen am Bau beteiligter Handwerker während der Bauausführung zu vermeiden.

Wenn bauseitige Vorleistungen erforderlich sind, hat der Auftragnehmer dem Auftraggeber rechtzeitig die erforderlichen Angaben, möglichst in Verbindung mit Detailzeichnungen zu übergeben.

Alle Maße sind vor der Ausführung am Bau zu überprüfen, sofern keine Detailzeichnungen mit verbindlichen Maßen vorliegen.

Späne vom Bohren und Fräsen, sowie Reste von Schleifstaub sind sofort von den bearbeitenden Teilen zu entfernen.

Sonstige Angaben

024A LV Fliesen- und Plattenarbeiten

Projektbezogene Vorbemerkungen Baubeschreibung

Der Auftragnehmer verpflichtet sich vertraglich, keine illegale Beschäftigung und Schwarzarbeit einzusetzen.

Der Auftragnehmer hat dafür Sorge zu tragen, während der Ausführung seiner Leistungen immer mindestens ein fließend deutsch-sprechender Mitarbeiter seiner Firma auf der Baustelle anwesend ist.

Zu den auf der Baustelle vorzuhaltenden Ausführungsunterlagen zählt neben den Ausführungsplänen auch eine Ausfertigung dieser Leistungsbeschreibung.

Eine Besichtigung der Örtlichkeiten wird empfohlen.

Bei der Benutzung von Maschinen und Geräten ist darauf zu achten, dass nur schallgedämmte Geräte verwendet werden, um Lärmbelästigungen nach den gültigen Vorschriften einhalten zu können.

Technische Vorbemerkungen

1. In allen Nassräumen werden an Wänden und Böden Feuchtigkeitsabdichtungen nach der Abdichtungsnorm DIN 18534 - Abdichtung von Innenräumen angebracht nach dem Merkblatt des ZDB "Verbundabdichtungen - Hinweise für die Ausführung von flüssig zu verarbeitende Verbundabdichtungen mit Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten für den Innen- und Außenbereich".

Stoffe für Abdichtungen nach diesem Merkblatt müssen den Anforderungen des Merkblattes: "Prüfung von Abdichtungsstoffen und Abdichtungssystemen für die Abdichtung des ZDB entsprechen. Dies ist auf Verlangen des Auftraggebers durch Vorlage eines Prüfzeugnisses einer anerkannten Prüfstelle nachzuweisen. Ansprüche auf den geeigneten Untergrund sind rechtzeitig schriftlich geltend zu machen.

2. Die lot- und waagerechten Bewegungsfugen dürfen nicht durch den Fliesenbelag geschlossen werden und sind bis auf die Ansetzfläche von Mörtel freizuhalten.

3. Die von Fremdhandwerkern lose angebrachten Dosen oder Installationsteile sind vom Fliesenleger auf Fugenkreuz oder Fugenmitte einzuarbeiten. Der Fliesenleger ist verpflichtet, dies in Zusammenarbeit mit dem jeweiligen Handwerker durchzuführen.

4. Für die Mischungsverhältnisse der Mörtel und die Kornabstufung der Zuschlagstoffe gilt DIN 18352. Es dürfen nur genormte Zemente Verwendung finden. Der zur Verwendung kommende Sand muss rein, d.h. frei von Lehm, Ton und anderen Stoffen sein, die den Abbindeprozess oder die Endfestigkeit ungünstig beeinflussen können. Die Mörtel sind maschinell gut durchzumischen. Für Fliesenkleber und Fertigmörtel gilt die DIN EN 12004.

Für die Beschaffenheit der Zuschlagstoffe gilt sinngemäß DIN 1045. Wenn nicht anders gefordert, sind die Mischungsverhältnisse für den Verlegemörtel wie folgt einzuhalten:

a) für Bodenbeläge aus Fliesen nach DIN-EN 14411, etwa 1:5 - 1:6 nach RT

b) für Wandbeläge aus Fliesen nach DIN-EN 14411 etwa 1:4 - 1:5 nach RT.

024A LV Fliesen- und Plattenarbeiten

Technische Vorbemerkungen-Fliesenarbeiten

5. Ein vor dem Ansetzen der Fliesen anzubringender Zementspritzbewurf ist vom Auftragnehmer herzustellen und im Einheitspreis einzukalkulieren.

6. Das Anarbeiten der Beläge an Installationsdurchführungen, aufgehende Bauteile, Bewegungsfugen u.ä. ist im EP einzukalkulieren.

7. Das Verfugen der Wand- und Bodenbeläge hat so zu erfolgen, daß eine einwandfreie Verbindung des Fugenmörtels mit dem Verlegemörtel gewährleistet ist. Wird von der Bauleitung die Zugabe eines Mörtelzusatzmittels vorgeschrieben oder wird ein hydraulischer Fertigfugmörtel verarbeitet, sind die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellerwerkes zu beachten.

8. Die Grundreinigung bzw. ggfl. erforderliches Absäuern der Wand- und Bodenbeläge ist im EP einzukalkulieren.

Allgemeine Vorbemerkungen

1. Maßgebend für die nachstehend ausgeschriebenen Fliesenarbeiten sind:

VOB-DIN 18352 Fliesen- und Plattenarbeiten

DIN EN 14411 Keramische Fliesen und Platten - Begriffe, Klassifizierung, Gütemerkmale und Kennzeichnung

Gruppe B Ia - Feinsteinzeugfliesen - Trockengepresste keramische Fliesen und Platten mit niedriger Wasseraufnahme $E < 0,5\%$

Gruppe B Ib - Glasierte Steinzeugfliesen - Trockengepresste keramische Fliesen und Platten mit niedriger Wasseraufnahme $0,5\% < E < 3\%$

Gruppe B IIa - Trockengepresste keramische Fliesen und Platten

Wasseraufnahme $3\% < E < 6\%$

Gruppe B IIb - Trockengepresste keramische Fliesen und Platten

Wasseraufnahme $6\% < E < 10\%$

Gruppe B III - Steingutfliesen - Trockengepresste keramische Fliesen und Platten mit hoher Wasseraufnahme $E > 10\%$

DIN EN 12 004 Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten

DIN 18 157 Ausführung keramischer Bekleidungen im Dünnbettverfahren

DIN 18 195-1 Abdichtungen

DIN 18 560 Estriche im Bauwesen

DIN 18 550 Putz

DIN 18 531 Abdichtung von Balkonen, Loggien und Laubengängen

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten
Allgemeine Vorbemerkungen-Fliesenarbeiten		
DIN 18 534 Abdichtung von Innenräumen		
DIN 18 535 Abdichtung von Behälter und Becken		
2. Alle Leistungen sind nach den Plänen und Angaben des Architekten oder nach den vom Architekten genehmigten Zeichnungen und Verlegeplänen auszuführen. Als selbstverständlich wird vorausgesetzt, dass sich die Anbieter vor der Preisermittlung mit allen Vertragsbedingungen, Plänen, Zeichnungen sowie den Bau- und örtlichen Verhältnissen vertraut gemacht haben. 3. Der Auftragnehmer ist vor Ausführung seiner Arbeiten verpflichtet, die Maße der Rohbau-arbeiten mit den Maßen der Ausführungszeichnungen zu vergleichen. Etwa vorhandene Mängel und fachliche Fehler der Vorarbeiten - soweit diese durch Sinneswahrnehmung überprüfbar sind und die Güte der anschließenden Arbeiten beeinträchtigen können - sind der Bauleitung vor Beginn der Arbeiten schriftlich anzuzeigen. 4. Für die sichere Lagerung seiner Baustoffe und Maschinen sowie für die Unterbringung seiner Mitarbeiter muß der Auftragnehmer sorgen. 5. Später verdeckt liegende Leistungen werden nur abgenommen, solange diese noch offen liegen. Die Bauleitung ist deshalb rechtzeitig zur Teilabnahme aufzufordern. Für abweichende Ausführungen ist der Auftragnehmer verantwortlich. 6. Fertige Bodenbeläge sind gegen Verunreinigungen durch Abdecken mit einem geeigneten Material z.B. Neoprenvlies zu schützen. 7. Die Einheitspreise umfassen die Lieferung des gesamten Materials und die Ausführung aller Arbeiten einschließlich aller Nebenleistungen, sowie die erforderlichen Gerüste bis 2 m Höhe. 8. Aufmaß und Abrechnung erfolgen nach VOB - Teil C in der aktuellen Ausgabe. Alle anfallenden Nebenarbeiten werden von der Bauleitung gesondert in Auftrag gegeben und verrechnet: 9. Der AN verpflichtet sich, die Baustelle in einem ordentlichen Zustand zu halten. Anfallender Schutt und Müll ist von einem Entsorgungsunternehmen nach Wahl des AN abzufahren und die fachgerechte Entsorgung ist zu dokumentieren. Die Kosten sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. 10. Die Gewährleistungspflicht beginnt mit dem Tag der Schlussabnahme der gesamten Leistung.		
01 Titel Mensa		
01.01 Bereich Vorbereitende Arbeiten		
01.01.1	Reinigen,Bodenflächen,Estrich	
	Bodenfläche als Vorbereitung für nachfolgend beschriebene Fliesenarbeiten von Staub und losen Verschmutzungen befreien.	
	Anfallender Schutt wird Eigentum	
Fortsetzung auf nächster Seite		Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Mensa		
01.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	des AN und ist fachgerecht zu Entsorgen.			Übertrag:
	Einbauort: EG: Anbau: Küche, Personal-WC, Vorraum			
	Untergrund: Calciumsulfatgebundener Fließestrich, CAF-C25-F5, d=61-63 mm, Fussbodenheizung			
		35 m2	EP	GP
01.01.2	Unebenheiten verspachteln, 3mm Untergrund durch Auftrag einer geeigneten Feinspachtelmasse für nachfolgend beschriebene Fliesenarbeiten egalisieren. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Dicke bis 3,0mm Untergrund: Calciumsulfatgebundener Fließestrich, CAF-C25-F5, d=61-63 mm, Fussbodenheizung Angebotenes Fabrikat: '.....'			
		35 m2	EP	GP
01.01.3	Unebenheiten ausgleichen Wie Position 01.01.2 jedoch: Ausgleich von größeren Unebenheiten Dicke bis 10 mm Untergrund: Calciumsulfatgebundener Fließestrich, CAF-C25-F5, d=61-63 mm, Fussbodenheizung			
		1 m2	EP	GP
01.01.4	Haftgrundierung,Bodenfläche Voranstrich/Haftgrundierung als Beschichtung auf Bodenflächen für nachfolgende beschriebene Fliesenarbeiten auftragen. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Untergrund: Calciumsulfatgebundener Fließestrich, CAF-C25-F5, d=61-63 mm, Fussbodenheizung Angebotenes Fabrikat: '.....'			
		35 m2	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Mensa		
01.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.01.5	Abdichtung Boden Schnellabbindende, flexible 1-komponentige Dichtschlämme als Abdichtung auf vorhandenen Untergrund 2-lagig auftragen.	35 m2	EP	GP
01.01.6	Abdichtung Wand Schnellabbindende, flexible 1-komponentige Dichtschlämme als Abdichtung auf vorhandenen Untergrund 2-lagig auftragen.	100 m2	EP	GP
01.01.7	Abdichtung, 2-komp. Polyurethan Flexible, rissüberbrückende und chemikalienbeständige Flächenabdichtung unter keramischen Belägen auf Bodenflächen zur Herstellung einer Bauwerksabdichtung in hochbelasteten Nassbereichen der Beanspruchungsklasse A, B und C liefern und einbaue.	1 m2	EP	GP
01.01.8	Dichtband Dichtband für Wand- und Bodenanschlüsse liefern und einbauen	110 m	EP	GP
01.01.9	Dichtecken, Innen Dichtband zur Abdichtung im Bereich der Innenecken	20 St	EP	GP
01.01.10	Dichtecken, Außen Dichtband zur Abdichtung im Bereich der Außenecken	20 St	EP	GP
01.01.11	Reinigen, Wandflächen Putz Wie Position 01.01.1 (Seite 7) jedoch: Reinigen Wandfläche Mauerwerk Einbauort: EG: Küche, Bestandswand Untergrund: Wandputz Kalkzement (Putzmörtel P II)	50 m2	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Mensa		
01.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.01.12	Reinigen,Wandflächen, GiKa Wie Position 01.01.1 (Seite 7) jedoch: Reinigen Wandfläche Bereiche Fliesen Einbauort: EG: Küche, Putzraum Untergrund: Gipskartonplatten gespachtelt	70 m2	EP	GP
01.01.13	Grundbeschichtung,Tiefengrund,Wandflächen Tiefengrund/Grundbeschichtung als Beschichtung auf Wandflächen für nachfolgend beschriebene Fliesenarbeiten auftragen. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Untergrund: Wandputz Kalkzement (Putzmörtel P II), Gipskartonplatten gespachtelt Angebotenes Fabrikat: '.....'	100 m2	EP	GP
01.01.14	Abdichtungs-, Entkoppelungsbahn Rissüberbrückende, wasserdichte Abdichtungs- und Entkopplungsbahn aus einer hochreißfesten Polyethylenfolie mit beidseitiger Vlieskaschierung zur Ausführung einer Verbundabdichtung in normal und hochbelasteten Nassbereichen. Mit allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis in den Beanspruchungsklassen A, B und C	1 m2	EP	GP
01.01.15	Rohrdurchführungsmanschette Zulage zur Position der Abdichtungsbahn für die Lieferung und den Einbau einer wasserdichten Rohrdurchführung unterhalb der keramischen Beläge. Rohrmanschette	2 St	EP	GP
Summe Bereich 01.01		Vorbereitende Arbeiten, Netto:		
01.02 Bereich Fliesenarbeiten Mensa				

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten
01	Titel	Mensa
Musterfliesen		
Musterfliesen Für die ausgeschriebenen Positionen sind für die Boden- und Wandfliesen entsprechende Muster vorzulegen.		
01.02.01 Abschnitt Fliesenarbeiten- Boden		
01.02.01.1	Überstand von Randstreifen entfernen Überstand von Randstreifen anderer Gewerke an Wänden und Estrichbegrenzungen nach dem Verlegen und Verfugen des Bodenbelages entfernen; inkl. Entsorgung der anfallenden Stoffe.	
	50 m	EP GP
01.02.01.2	Bodenfliese für R10, 30x60cm, Küche (A.01), Vorraum (A.02), P.-WC (A.03) Bodenfliese Feinsteinzeug, unglasiert, nach DIN 18157 mit Hilfe einer kunststoffvergüteten hydraulischen Dünnbettmörtels gemäß EN 12004 Klasse C2 auf Bodenflächen im Fugenschnitt verlegen. Die Verfugung der Fliesen mit einem hydraulischen Fertigfugmörtel ist im Einheitspreis einzukalkulieren. Im EP einzukalkulieren sind Schnittfliesen an Wandabschlüssen, Einbauten und Belagsabschlüssen. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Format: ca. 30 x 60cm Farbton Fliese: grau, matt, Erhebungen abgeschrägt Stärke: ca 8 mm Farbton Fuge: nach Wahl des AG Rutschhemmung: R 10 , rutschhemmend, trittsicher Untergrund: Calciumsulfat-Fließestrich (CAF-C25-F5, d=61 mm) , Fussbodenheizung Einbauort: Küche (A.01), Vorraum (A.02), Personal-WC (A.03) Angebotenes Fabrikat: '.....'	
	35 m2	EP GP
01.02.01.3	Sockelfliese, R 10, 10 x 60 x 2 cm Sockelfliese, passend zur o.g. Bodenfliese R 10, siehe Vorposition liefern und anbringen. Größe: 10 x 60 x 2 cm	
	10 m	EP GP
Übertrag:		

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Mensa		
01.02	Bereich	Fliesenarbeiten Mensa		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.01.4	Bodenfliese R10, 30x30cm Wie Position 01.02.01.2 (Seite 11) jedoch: im Format 30 x 30 cm	1 m2	EP	GP
01.02.01.5	Sockelfliese, R10, 10x30x2 cm Wie Position 01.02.01.3 (Seite 11) jedoch: Sockelfliese, passend zur o.g. Bodenfliese R10, liefern und anbringen. Größe: 10 x 30 x 2 cm	1 m	EP	GP
01.02.01.6	Belagsabschluss-,Kantenschutzprofil Belagsabschlussprofil am Boden, aus Edelstahl, an Abschlüssen/Übergängen von Fliesen- zu angrenzendem Bodenbelag in verschiedenen Längen, bis ca 2.00m, Höhe passend zu allen zu vor beschriebenen Bodenfliesen. Profil mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und einem sich mit einem 87°-Winkel anschließenden und einem Abschlusschenkel mit doppelt gefalzter Kopfausbildung aus Edelstahl-Bandmaterial. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Schiene-in Edelstahl oder gleichwertig. Angebotenes Fabrikat: '.....'	6 m	EP	GP
01.02.01.7	Bautrennfugenprofil, Alu Bautrennfugenprofil aus Alu natur matt eloxiert in verschiedenen Längen, Höhe passend zu vor beschriebenen Fliesen aus Steinzeug. Bautrennfugenprofil mit trapezförmig gelochten Befestigungsschenkeln, seitlicher Gelenkanbindung und einem ineinander verschiebbaren Mittelteil liefern und fachgerecht einbauen. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Angebotenes Fabrikat: '.....' Einbauort: Anbau, Vorraum / Küche	2 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Mensa		
01.02	Bereich	Fliesenarbeiten Mensa		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Abschnitt 01.02.01				
		Fliesenarbeiten- Boden, Netto:		
01.02.02 Abschnitt Fliesenarbeiten-Wand				
01.02.02.1	Wandfliese, 30x60cm, Küche u. Putzraum, Trinkbrunnen			
	Wandfliese Feinsteinzeug, glasiert, nach DIN 18157 mit Hilfe einer kunststoffvergüteten hydraulischen Dünnbettmörtels gemäß EN 12004 Klasse C2 auf Wandflächen im Fugenschnitt verlegen.			
	Die Verlegung des Belages mit einem hydraulischen Fertigfugmörtel ist im Einheitspreis einzukalkulieren.			
	Im EP Einzukalkulieren sind Schnittfliesen an Wandabschlüssen, Einbauten und Belagsabschlüssen.			
	Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten.			
	Format: ca. 30 x 60cm			
	Farbton Fliese: weiß, bzw. nach Wahl des BH			
	Farbton Fuge: grau (nach Absprache mit Bauherr oder Bauleitung)			
	Höhe: raumhoch, ca. 3,51 m in Küche u. Putzraum			
	Untergrund: Gipskartonplatten u. Bestands-MW Wände			
	Angebotenes Fabrikat: '.....'			
	Einbauort: Küche (A.01), Putzraum (0.11)			
		95 m2	EP	GP
01.02.02.2	Wandfliese, 30x60 cm, Personal-WC			
	Wandfliese Feinsteinzeug, glasiert, nach DIN 18157 mit Hilfe einer kunststoffvergüteten hydraulischen Dünnbettmörtels gemäß EN 12004 Klasse C2 auf Wandflächen im Fugenschnitt verlegen.			
	Die Verlegung des Belages mit einem hydraulischen Fertigfugmörtel ist im Einheitspreis einzukalkulieren.			
	Im EP Einzukalkulieren sind Schnittfliesen an Wandabschlüssen, Einbauten und Belagsabschlüssen.			
	Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten.			
	Format: ca. 30 x 60 cm			
	Farbton Fliese: weiß, bzw. nach Wahl des BH			
	Farbton Fuge: grau (nach Absprache mit Bauherr oder Bauleitung)			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Mensa		
01.02	Bereich	Fliesenarbeiten Mensa		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Höhe: ca. 1,60m bei Wandbereichen in WC Untergrund: GK-Platten Angebotenes Fabrikat: '.....' Einbauort: Personal WC, Anbau			Übertrag:
		6 m2	EP	GP
01.02.02.3	Wandfliese, farbig, 30x60cm Wandfliese Feinsteinzeug, glasiert, nach DIN 18157 mit Hilfe einer kunststoffvergüteten hydraulischen Dünnbettmörtels gemäß EN 12004 Klasse C2 auf Wandflächen im Fugenschnitt als Farbakzente, im Wechsel verlegen. Die Verfugung des Belages mit einem hydraulischen Fertigfugmörtel ist im Einheitspreis einzukalkulieren. Im EP Einzukalkulieren sind Schnittfliesen an Wandabschlüssen, Einbauten und Belagsabschlüssen. Liefen und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Format: ca. 30 x 60cm Farbton Fliese: farbig (nach Absprache mit Bauherr oder Bauleitung) Farbton Fuge: grau (nach Absprache mit Bauherr oder Bauleitung) Vereinzelte Fliesen in Farbe Untergrund: Gipskartonplatten gespachtelt, Mauerwerk verputzt Angebotenes Fabrikat: '.....'			
		2 m2	EP	GP
01.02.02.4	Wandfliesen in Fenster- u. Türleibung Wie Position 01.02.02.3 jedoch: Wandfliesen an Fenster- u. Türleibungen u. oberer Abschluss horizontale Fläche von Installationsvorwand anbringen. Breite der Leibung: ca. 15-30 cm, Brüstungshöhe ca. 1,40 m Einbauort: Küche,			
		20 m	EP	GP
01.02.02.5	Fensterbrüstung, Wandfliesen Fensterbrüstung mit Bauplatte, XPS-Kern, ausbilden und mit den Wandfliesen belegen. Einbauort: Küche			
		5 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Mensa		
01.02	Bereich	Fliesenarbeiten Mensa		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.02.02.6	Revisionsklappe befliesbar 20x30 Revisionsklappe 20 x 30, befliesbar passend zur Wandfliese mit umlaufender Lippendichtung und Gipskartoneinlage, Fliesenrahmen Edelstahl V2A feuchtraumgeeignet, mit verdeckten Schnappverschlüssen und Fangeinrichtung, für Wandmontage liefern, einbauen und befliesen inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten, verfugen Einbauort: Küche, Revision f. RW-Schacht	1 St	EP	GP
01.02.02.7	Revisionsklappe befliesbar 50x30 Revisionsklappe 50 x 30, befliesbar passend zur Wandfliese mit umlaufender Lippendichtung und Gipskartoneinlage, Fliesenrahmen Edelstahl V2A, feuchtraumgeeignet, mit verdeckten Schnappverschlüssen und Fangeinrichtung, für Wandmontage liefern, einbauen und befliesen inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten, verfugen Einbauort: Putzraum, Revision f. Schacht	1 St	EP	GP
01.02.02.8	Aussparung herstellen, Wandbelag bis 8 cm Herstellen von Aussparungen im vorbeschriebenen Wandbelag für Schalter, Rohrdurchführungen und Dübel, Durchmesser bis ca. 8cm. Fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien herstellen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Anfallender Schutt wird Eigentum des AN und ist fachgerecht zu Entsorgen.	30 St	EP	GP
01.02.02.9	Aussparung herstellen, Wandbelag, Größe : 8-15 cm Wie Position 01.02.02.8 jedoch: in der Größe d= 8-15 cm	6 St	EP	GP
01.02.02.10	Kantenschutz-/Eckprofil, Edelstahl Kantenschutz- und Eckprofil in verschiedenen Längen, Höhe passend zu vor beschriebenen Wandfliesen aus Steinzeug. Eckprofil mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und rechtwinkliger Sichtfläche liefern und fachgerecht einbauen. Der			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Mensa		
01.02	Bereich	Fliesenarbeiten Mensa		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Einbau von Formteilen wie Außenecken oder Innenecken ist in die Einheitspreise einzurechnen. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Angebotenes Fabrikat: '.....'	60 m	EP	GP
01.02.02.11	Wandbelagsabschluss-,Rundkantenschutzprofil			
	Wandbelagsabschluss-,Rundkantenschutzprofil aus Edelstahl, an Abschlüssen/Übergängen von Wandfliesen- zu angrenzenden Wandbelag in verschiedenen Längen, bis ca. 2.20 m, Höhe passend zu allen zu vor beschriebenen Wandfliesen. Rundprofil mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel aus Edelstahl-Bandmaterial. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Schiene in Edelstahl oder gleichwertig. Angebotenes Fabrikat: '.....'	25 m	EP	GP
01.02.02.12	Dauerelastische Fuge			
	Elastische Anschlußfugen in vorbeschriebenen Wand- und Bodenbekleidungen mit Hilfe eines Dichtstoffes auf Silicon- oder auf PU-Basis, herstellen. Dreiflankenhaftung des Dichtstoffes ist durch Einbau einer geschlossenzelligen Rundschnur auszuschließen. Lieferung und Einbau der Rundschnur ist im EP einzukalkulieren. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Farbe: nach Wahl des AG Fugenbreite: ca. 10 mm Fugentiefe: ca.10 mm	200 m	EP	GP
Summe Abschnitt 01.02.02		Fliesenarbeiten-Wand, Netto:		
01.02.03	Abschnitt Reinigung			

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
01	Titel	Mensa		
01.02	Bereich	Fliesenarbeiten Mensa		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.02.03.1	Erstreinigung Boden- u. Wandbelag, Titel 01 Erstreinigung, Zementschleier des Boden- u. Wandbelags aus Titel 01 Mensa mit geeigneten Reinigungsmittel fachgerecht durchführen. Die Erstreinigung sollte frühestens nach einem Zeitraum von 4 Tagen nach Verfügung vorgenommen werden Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind zu beachten Fabrikat: '.....'	1 St	EP	GP
Summe Abschnitt 01.02.03			Reinigung, Netto:	.....
Summe Bereich 01.02			Fliesenarbeiten Mensa, Netto:	.....
01.03 Bereich	Stundenlohnarbeiten			
01.03.1	Vorarbeiter Stundenlohnarbeiten Vorarbeiter für nicht vorhersehbare Leistungen nach ausdrücklicher Aufforderung durch den AG. Stundenlohnzettel sind der Bauleitung innerhalb von drei Werktagen unaufgefordert zur Unterschrift vorzulegen.	1 h	EP	GP
01.03.2	Facharbeiter Stundenlohnarbeiten Facharbeiter für nicht vorhersehbare Leistungen nach ausdrücklicher Aufforderung durch den AG. Stundenlohnzettel sind der Bauleitung innerhalb von drei Werktagen unaufgefordert zur Unterschrift vorzulegen.	1 h	EP	GP
01.03.3	Helfer Stundenlohnarbeiten Helfer für nicht vorhersehbare Leistungen nach ausdrücklicher Aufforderung durch den AG. Stundenlohnzettel sind der Bauleitung innerhalb von drei Werktagen unaufgefordert zur Unterschrift vorzulegen.	1 h	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten			
01	Titel	Mensa			
01.03	Bereich	Stundenlohnarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Bereich 01.03			Stundenlohnarbeiten, Netto:		
Summe Titel 01			Mensa, Netto:		
02 Titel WC-Kern					
02.01 Bereich Vorbereitende Arbeiten					
02.01.1	Reinigen,Bodenflächen,Estrich				
	Bodenfläche als Vorbereitung für nachfolgend beschriebene Fliesenarbeiten von Staub und losen Verschmutzungen befreien. Anfallender Schutt wird Eigentum des AN und ist fachgerecht zu Entsorgen. Einbauort: EG: WC-Kern Untergrund: Zementestrich				
		20 m2	EP	GP	
02.01.2	Unebenheiten verspachteln, 3mm				
	Untergrund durch Auftrag einer geeigneten Feinspachtelmasse für nachfolgend beschriebene Fliesenarbeiten egalisieren. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Untergrund: Calciumsulfatgebundener Fließestrich, CAF-C25-F5, d=61-63 mm, Fussbodenheizung Angebotenes Fabrikat: '.....'				
		20 m2	EP	GP	
02.01.3	Unebenheiten ausgleichen				
	Wie Position 02.01.2 jedoch: Ausgleich von größeren Unebenheiten Dicke bis 10 mm Untergrund: Calciumsulfatgebundener Fließestrich, CAF-C25-F5, d=61-63 mm, Fussbodenheizung				
		1 m2	EP	GP	
Übertrag:					

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
02	Titel	WC-Kern		
02.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.01.4	Haftgrundierung,Bodenfläche Voranstreich/Haftgrundierung als Beschichtung auf Bodenflächen für nachfolgende beschriebene Fliesenarbeiten auftragen. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Untergrund: Calciumsulfatgebundener Fließestrich, CAF-C25-F5, d=61-63 mm, Fussbodenheizung Angebotenes Fabrikat: '.....'	20 m2	EP	GP
02.01.5	Abdichtung Boden Schnellabbindende, flexible 1-komponentige Dichtschlämme als Abdichtung auf vorhandenen Untergrund 2-lagig auftragen.	20 m2	EP	GP
02.01.6	Abdichtung Wand Schnellabbindende, flexible 1-komponentige Dichtschlämme als Abdichtung auf vorhandenen Untergrund 2-lagig auftragen.	40 m2	EP	GP
02.01.7	Abdichtung, 2-komp. Polyurethan Flexible, rissüberbrückende und chemikalienbeständige Flächenabdichtung unter keramischen Belägen auf Bodenflächen zur Herstellung einer Bau-werksabdichtung in hochbelasteten Nassbereichen der Beanspruchungsklasse A, B und C liefern und einbaue.	1 m2	EP	GP
02.01.8	Dichtband Dichtband für Wand- und Bodenanschlüsse liefern und einbauen	80 m	EP	GP
02.01.9	Dichtecken Dichtband zur Abdichtung im Bereich der Ecken	15 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
02	Titel	WC-Kern		
02.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.01.10	Reinigen,Wandflächen Putz Wie Position 02.01.1 (Seite 18) jedoch: Reinigen Wandfläche Mauerwerk Einbauort: EG: WC-Kern (Bestand) Untergrund: verputzes MW	30 m2	EP	GP
02.01.11	Reinigen,Wandflächen, GK Wie Position 02.01.1 (Seite 18) jedoch: Reinigen Wandfläche Bereiche Fliesen Einbauort: EG: WC-Kern Untergrund: Gipskartonplatten gespachtelt	10 m2	EP	GP
02.01.12	Grundbeschichtung,Tiefengrund,Wandflächen Tiefengrund/Grundbeschichtung als Beschichtung auf Wandflächen für nachfolgend beschriebene Fliesenarbeiten auftragen. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Untergrund: Wandputz Kalkzement (Putzmörtel P II), Gipskartonplatten gespachtelt Angebotenes Fabrikat: '.....'	40 m2	EP	GP
02.01.13	Abdichtungs-, Entkopplungsbahn Rissüberbrückende, wasserdichte Abdichtungs- und Entkopplungsbahn aus einer hochreißfesten Polyethylenfolie mit beidseitiger Vlieskaschierung zur Ausführung einer Verbundabdichtung in normal und hochbelasteten Nassbereichen sowie in Schwimmbecken. Mit allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis in den Beanspruchungsklassen A, B und C	1 m2	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
02	Titel	WC-Kern		
02.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.01.14	Rohrdurchführungsmanschette Zulage zur Position der Abdichtungsbahn für die Lieferung und den Einbau einer wasserdichten Rohrdurchführung unterhalb der keramischen Beläge. Rohrmanschette	1 St	EP	GP
Summe Bereich 02.01		Vorbereitende Arbeiten, Netto:		
02.02	Bereich Fliesenarbeiten WC-Kern			
	Musterfliesen Für die ausgeschriebenen Positionen sind für die Boden- und Wandfliesen entsprechende Muster vorzulegen.			
02.02.01	Abschnitt Fliesenarbeiten- Boden			
02.02.01.1	Überstand von Randstreifen entfernen Überstand von Randstreifen anderer Gewerke an Wänden und Estrichbegrenzungen nach dem Verlegen und Verfugen des Bodenbelages entfernen; inkl. Entsorgung der anfallenden Stoffe.	25 m	EP	GP
02.02.01.2	Bodenfliese für R10, 30x60cm, WC-KERN Bodenfliese Feinsteinzeug, unglasiert, nach DIN 18157 mit Hilfe einer kunststoffvergüteten hydraulischen Dünnbettmörtels gemäß EN 12004 Klasse C2 auf Bodenflächen im Fugenschnitt verlegen. Die Verfugung der Fliesen mit einem hydraulischen Fertigfugmörtel ist im Einheitspreis einzukalkulieren. Im EP einzukalkulieren sind Schnittfliesen an Wandabschlüssen, Einbauten und Belagsabschlüssen. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Format: ca. 30 x 60cm Farbton Fliese: grau, matt, Erhebungen abgeschrägt Stärke: ca 8 mm Farbton Fuge: nach Wahl des AG Rutschhemmung: R 10 , rutschhemmend, trittsicher Untergrund: Calciumsulfat-Fließestrich (CAF-C25-F5, d=61 mm) , Fussbodenheizung			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
02	Titel	WC-Kern		
02.02	Bereich	Fliesenarbeiten WC-Kern		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Einbauort: WC Herren (0.16), WC Damen (0.17)			Übertrag:
	Angebotenes Fabrikat: '.....'			
		20 m2	EP	GP
02.02.01.3	Sockelfliese, R 10, 10 x 60 x 2 cm Sockelfliese, passend zur o.g. Bodenfliese R 10, siehe Vorposition liefern und anbringen. Größe: 10 x 60 x 2 cm			
		10 m	EP	GP
02.02.01.4	Bodenfliese R10, 30x30cm Wie Position 02.02.01.2 (Seite 21) jedoch: im Format 30 x 30 cm			
		1 m²	EP	GP
02.02.01.5	Sockelfliese, R10, 10x30x2 cm Wie Position 02.02.01.3 jedoch: Sockelfliese, passend zur o.g. Bodenfliese R10, liefern und anbringen. Größe: 10 x 30 x 2 cm			
		1 m	EP	GP
02.02.01.6	Belagsabschluss-, Kantenschutzprofil Belagsabschlussprofil am Boden, aus Edelstahl, an Abschlüssen/Übergängen von Fliesen- zu angrenzendem Bodenbelag in verschiedenen Längen, bis ca 2.00m, Höhe passend zu allen zu vor beschriebenen Bodenfliesen. Profil mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und einem sich mit einem 87°-Winkel anschließenden und einem Abschlussschenkel mit doppelt gefalzter Kopfausbildung aus Edelstahl-Bandmaterial. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Schiene in Edelstahl oder gleichwertig. Angebotenes Fabrikat: '.....'			
		2 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
02	Titel	WC-Kern		
02.02	Bereich	Fliesenarbeiten WC-Kern		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Abschnitt 02.02.01				
		Fliesenarbeiten- Boden, Netto:		
02.02.02 Abschnitt Fliesenarbeiten- Wand				
02.02.02.1	Wandfliese, 30x60cm, WC-Kern, Klassenzimmer WB-Nischen Wandfliese Feinsteinzeug, glasiert, nach DIN 18157 mit Hilfe einer kunststoffvergüteten hydraulischen Dünnbettmörtels gemäß EN 12004 Klasse C2 auf Wandflächen im Fugenschnitt verlegen. Die Verfugung des Belages mit einem hydraulischen Fertigfugmörtel ist im Einheitspreis einzukalkulieren. Im EP Einzukalkulieren sind Schnittfliesen an Wandabschlüssen, Einbauten und Belagsabschlüssen. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Format: ca. 20 x 20cm Farbton Fliese: weiß, bzw. nach Wahl des BH Farbton Fuge: grau (nach Absprache mit Bauherr oder Bauleitung) Höhe: ca. 1,70 m in WC H, WC D Untergrund: Gipskartonplatten (Installationsvorwand) u. MW (Bestand) Angebotenes Fabrikat: '.....' Einbauort: WC Herren (0.16), WC Damen (0.17), Waschbecken-Nischen Klassenzimmer 60 m2 EP GP			
02.02.02.2	Wandfliese, farbig, 30x60cm Wandfliese Feinsteinzeug, glasiert, nach DIN 18157 mit Hilfe einer kunststoffvergüteten hydraulischen Dünnbettmörtels gemäß EN 12004 Klasse C2 auf Wandflächen im Fugenschnitt als Farbakzente, im Wechsel verlegen. Die Verfugung des Belages mit einem hydraulischen Fertigfugmörtel ist im Einheitspreis einzukalkulieren. Im EP Einzukalkulieren sind Schnittfliesen an Wandabschlüssen, Einbauten und Belagsabschlüssen. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Format: ca. 30 x 60cm Farbton Fliese: farbig (nach Absprache mit Bauherr oder Bauleitung) - Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
02	Titel	WC-Kern		
02.02	Bereich	Fliesenarbeiten WC-Kern		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	Farbton Fuge: grau (nach Absprache mit Bauherr oder Bauleitung)			
	Vereinzelte Fliesen in Farbe			
	Untergrund: Gipskartonplatten gespachtelt, Mauerwerk verputzt			
	Angebotenes Fabrikat: '.....'			
		2 m2	EP	GP
02.02.02.3	Wandfliese, 20 x 20 cm			
	Wie Position 02.02.02.1 (Seite 23) jedoch: im Format 20 x 20 cm			
		1 m2	EP	GP
02.02.02.4	Fensterbrüstung, Wandfliesen			
	Fensterbrüstung mit Bauplatte, XPS-Kern, ausbilden und mit den Wandfliesen belegen. Brüstungshöhe: 1,70 m, Breite ca. 50 cm Einbauort: WC-Kern			
		4 m	EP	GP
02.02.02.5	Revisionsklappe befliesbar 50 x50			
	Revisionsklappe 50 x 50, befliesbar passend zur Wandfliese mit umlaufender Lippendichtung und Gipskartoneinlage, Fliesenrahmen Edelstahl V2A, feuchtraumgeeignet, mit verdeckten Schnappverschlüssen und Fangeinrichtung, für Wandmontage liefern, einbauen und befliesen inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten, verfugen Einbauort: WC-Herren, unterhalb des Waschtischs			
		1 m	EP	GP
02.02.02.6	Aussparungen,Wandbelag bis 8 cm			
	Herstellen von Aussparungen im vorbeschriebenen Wandbelag für Schalter, Rohrdurchführungen und Dübel, Durchmesser bis ca. 8cm.			
	Fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien herstellen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Anfallender Schutt wird Eigentum des AN und ist fachgerecht zu Entsorgen.			
		20 Stck	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
02	Titel	WC-Kern		
02.02	Bereich	Fliesenarbeiten WC-Kern		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.02.02.7	Aussparungen Wandbelag, Größe : 8-15 cm Wie Position 02.02.02.6 (Seite 24) jedoch: in der Größe d= 8-15 cm	4 St	EP	GP
02.02.02.8	Kantenschutz-/Eckprofil,Edelstahl Kantenschutz- und Eckprofil in verschiedenen Längen, Höhe passend zu vor beschriebenen Wandfliesen aus Steinzeug. Eckprofil mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und rechtwinkliger Sichtfläche liefern und fachgerecht einbauen. Der Einbau von Formteilen wie Außenecken oder Innenecken ist in die Einheitspreise einzurechnen. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Angebotenes Fabrikat: '.....'	20 m	EP	GP
02.02.02.9	Wandbelagsabschluss-,Rundkantenschutzprofil Wandbelagsabschluss-,Rundkantenschutzprofil aus Edelstahl, an Abschlüssen/Übergängen von Wandfliesen- zu angrenzenden Wandbelag in verschiedenen Längen, bis ca. 2.20 m, Höhe passend zu allen zu vor beschriebenen Wandfliesen. Rundprofil mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel aus Edelstahl-Bandmaterial. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten. Schiene in Edelstahl oder gleichwertig. Angebotenes Fabrikat: '.....'	5 m	EP	GP
02.02.02.10	Dauerelastische Fuge Elastische Anschlußfugen in vorbeschriebenen Wand- und Bodenbekleidungen mit Hilfe eines Dichtstoffes auf Silicon- oder auf PU-Basis, herstellen. Dreiflankenhaftung des Dichtstoffes ist durch Einbau einer geschlossenzelligen Rundschnur auszuschließen. Lieferung und Einbau der Rundschnur ist im EP einzukalkulieren. Liefern und fachgerecht gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen, inkl. aller Kleinteile und Nebenarbeiten.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
02	Titel	WC-Kern		
02.02	Bereich	Fliesenarbeiten WC-Kern		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
	Farbe: nach Wahl des AG Fugenbreite: ca. 10 mm Fugentiefe: ca.10 mm			
		70 m	EP	GP
Summe Abschnitt 02.02.02				
			Fliesenarbeiten- Wand, Netto:	.....
02.02.03 Abschnitt Reinigung				
02.02.03.1	Erstreinigung Boden- u. Wandbelag, Titel 02			
	Erstreinigung, Zementschleier des Boden- u. Wandbelags aus Titel 02 WC-Kern mit geeigneten Reinigungsmittel fachgerecht durchführen.			
	Die Erstreinigung sollte frühestens nach einem Zeitraum von 4 Tagen nach Verlegung vorgenommen werden			
	Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind zu beachten			
	Fabrikat: '.....'			
		1 St	EP	GP
Summe Abschnitt 02.02.03				
			Reinigung, Netto:	.....
Summe Bereich 02.02				
			Fliesenarbeiten WC-Kern, Netto:	.....
02.03 Bereich Stundenlohnarbeiten				
02.03.1	Vorarbeiter			
	Stundenlohnarbeiten Vorarbeiter für nicht vorhersehbare Leistungen nach ausdrücklicher Aufforderung durch den AG.			
	Stundenlohnzettel sind der Bauleitung innerhalb von drei Werktagen unaufgefordert zur Unterschrift vorzulegen.			
		1 h	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Mensa der GSL (2023-032)

024A	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten			
02	Titel	WC-Kern			
02.03	Bereich	Stundenlohnarbeiten			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
					Übertrag:
02.03.2	Facharbeiter Stundenlohnarbeiten Facharbeiter für nicht vorhersehbare Leistungen nach ausdrücklicher Aufforderung durch den AG. Stundenlohnzettel sind der Bauleitung innerhalb von drei Werktagen unaufgefordert zur Unterschrift vorzulegen.		1 h	EP	GP
02.03.3	Helfer Stundenlohnarbeiten Helfer für nicht vorhersehbare Leistungen nach ausdrücklicher Aufforderung durch den AG. Stundenlohnzettel sind der Bauleitung innerhalb von drei Werktagen unaufgefordert zur Unterschrift vorzulegen.		1 h	EP	GP
Summe Bereich 02.03			Stundenlohnarbeiten, Netto:		
Summe Titel 02			WC-Kern, Netto:		

LV-Zusammenfassung

Mensa der GSL (2023-032)

024A		LV	Fliesen- und Plattenarbeiten	
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Mensa	7	.....
01.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten	7	.....
01.02	Bereich	Fliesenarbeiten Mensa	11	.....
01.02.01	Abschnitt	Fliesenarbeiten- Boden	11	.....
01.02.02	Abschnitt	Fliesenarbeiten-Wand	13	.....
01.02.03	Abschnitt	Reinigung	17	.....
01.03	Bereich	Stundenlohnarbeiten	17	.....
02	Titel	WC-Kern	18	.....
02.01	Bereich	Vorbereitende Arbeiten	18	.....
02.02	Bereich	Fliesenarbeiten WC-Kern	21	.....
02.02.01	Abschnitt	Fliesenarbeiten- Boden	21	.....
02.02.02	Abschnitt	Fliesenarbeiten- Wand	23	.....
02.02.03	Abschnitt	Reinigung	26	.....
02.03	Bereich	Stundenlohnarbeiten	26	.....
Summe LV 024A Fliesen- und Plattenarbeiten				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				