

# Inhaltsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

<b>014</b>	<b>LV</b>	<b>Fliesen- und Plattenarbeiten</b>	
Nr.	Bezeichnung		Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
		Vorbemerkungen	2
		Termine	8
		Allgemeine Technische Vertragsbedingungen	9
<b>01</b>	<b>Titel</b>	<b>Baustelleneinrichtung</b>	<b>10</b>
<b>02</b>	<b>Titel</b>	<b>Bestand</b>	<b>11</b>
02.00	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge	11
02.04	Bereich	Sonstiges	19
<b>03</b>	<b>Titel</b>	<b>Neubau</b>	<b>22</b>
03.00	Bereich	Vorarbeiten	22
03.01	Bereich	Podeste Küche	23
03.02	Bereich	Abdichtung und Fliesen Küche	26
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge	34
<b>05</b>	<b>Titel</b>	<b>Stundenlohn</b>	<b>49</b>
		<b>Zusammenfassung der Gliederungspunkte</b>	<b>50</b>

014 LV Fliesen- und Plattenarbeiten

Vorbemerkungen

## Allgemeine Hinweise zum Projekt

Folgende Abkürzungen werden verwendet:

AG = Auftraggeber

AN = Auftragnehmer

Bauvorhaben:

Erweiterung Margaretenschule

Brentanoweg 18

48155 Münster

Bauherr:

Stadt Münster

Albersloher Weg 33

48127 Münster

Leistung/Gewerk mit Titel:

Fliesen- und Plattenarbeiten

Übergabe von Ausführungszeichnungen:

Die Ausführungszeichnungen werden in digitaler Form im pdf - Dateiformat übergeben. Für die Vervielfältigung und Verteilung an die Baustelle ist der AN selbst verantwortlich.

## Baubeschreibung

Beschreibung der Umbau und

Sanierungsmaßnahme:

Die denkmalgeschützte

Margaretenschule wird saniert und um einen Neubau erweitert. In Vorbereitung auf die Baumaßnahme wird ein Gebäudeteil, genannt "Pavillon", abgerissen. An der gleichen Stelle entsteht dann der Neubau.

Der denkmalgeschützte Altbau der Grundschule wird energetisch saniert, die Gebäudetechnik wird ebenfalls erneuert. Bei dem Gebäude handelt es sich um ein massives, 2-geschossiges Gebäude mit Putzfassade und Satteldach. Bei dem unteren Gebäudeteil handelt es sich um einen umgenutzten Hochbunker.

Der zweigeschossige Neubau wird an die Stelle des jetzigen, eingeschossigen Klassentrakts gesetzt und an das Bestandsgebäude baulich angeschlossen.

<b>014</b>	<b>LV</b>	<b>Fliesen- und Plattenarbeiten</b>
Vorbemerkungen		
<p><u>Zugänglichkeit:</u> Die Baustellenzufahrt befindet sich am Brentnoweg 18 in 48155 Münster, in einer Verkehrsberuhigten Zone direkt an einem weiter im Betrieb bleibenden Spielplatz. Bei der Zu- und Ausfahrt sind die beengten Verhältnisse zu berücksichtigen, siehe Baustelleneinrichtungsplan.</p> <p><u>Baustelleneinrichtung:</u> Der AN hat seine Baustelleneinrichtung auf den vom AG zugewiesenen Flächen vorzunehmen. Lagerflächen, Parkplätze und Flächen für die Aufstellung von Containern sind gemäß Baustelleneinrichtungsplan zu nutzen. Es sind lediglich 7 Stellplätze für die Baustellenfahrzeuge eingeplant, weitere Stellplätze befinden sich entlang des Brentanowegs. Sobald mit dem Neubau begonnen wird, kann der Innenhof/Pausenhof nur noch Fußläufig betreten werden, alle notwendigen Materialien müssen mit dem Kran zum Lagerplatz gebracht werden. Seinen eigenen BE-Plan hat der AN innerhalb von 14 Tagen in vierfacher Ausfertigung zur Abstimmung vorzulegen.</p> <p><u>Versorgung mit Baustrom und Bauwasser:</u> Bauanschlüsse für Strom und Wasser werden zur Verfügung gestellt. Ab Baustromverteiler müssen eigene, ausreichend dimensionierte Leitungen gem. VDE und Baustellenverordnung ordnungsgemäß selbst verlegt und vorgehalten werden.</p> <p><u>Leitung der Ausführung:</u> Es muss ständig eine der deutschen Sprache kundige, fachlich geeignete Person als Ansprechpartner vor Ort erreichbar sein. Zu Beginn der Arbeiten ist diese zu benennen.</p> <p><u>Baureklame:</u> Jegliche Firmenreklame in Form von Schildern oder Beschriftungen an der Straße, dem Bauzaun oder an der Baustelle darf nicht angebracht werden. Sie wird auf Kosten des jeweiligen AN durch Anordnung der Bauleitung entfernt.</p>		

014 LV Fliesen- und Plattenarbeiten

## Vorbemerkungen

### Sauberkeit auf der Baustelle:

Sauberkeit auf der Baustelle hat höchste Priorität. Deshalb ist täglich nach Beendigung der Arbeiten die Baustelle besenrein zu verlassen. Verunreinigungen der Straßen durch Lieferverkehr sind unverzüglich zu beseitigen.

### Vorgaben und Entsorgungsregelungen für Bauschutt/Abfall:

Jeglicher Bauschutt ist sofort zu entfernen. Sämtliche Verpackungsmaterialien, Folien, Schutt usw., die bei der Montage anfallen, sind vom AN kostenfrei zu Entsorgen.

Schuttcontainer sind wöchentlich, spätestens bis freitags, abzufahren. Es sollten grundsätzlich abschließbare Schuttcontainer verwendet werden. Sollte sich der AN für andere Container entschieden, hat er den durch die Nutzer der Liegenschaft oder anderen eingeworfenen Müll mit abzufahren. Bei Zuwiderhandlungen wird auf Kosten des AN eine Reinigungsfirma bestellt.

### Teilnahme an Baubesprechungen:

Baubesprechungen finden regelmäßig statt. Termine werden von der Bauleitung mitgeteilt. Der AN verpflichtet sich, an den Baubesprechungen teilzunehmen, wenn dieses von der Bauleitung gefordert wird.

### Sicherheitsbeauftragter des AN/SiGeKo:

Das Bauvorhaben fällt unter die Baustellenverordnung. Ein "SiGe-Plan" wird vom Ing.-Büro aufgestellt und nach Bauverlauf fortgeschrieben. Es ist danach zu verfahren.

Die Überwachung und Koordination der SiGeKo-Vorschriften, nach der Baustellenverordnung vom 10.06.1998, erfolgt durch ein Ing.-Büro. Den Anweisungen des SiGeKo's ist umgehend Folge zu leisten.

Die Unfallverhütungsvorschriften sowie Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung am

014 LV Fliesen- und Plattenarbeiten

## Vorbemerkungen

Arbeitsplatz (BGV A8) sind einzuhalten.

### Verpflichtendes Führen von Bautagesberichten:

Vom AN sind Bautagesberichte mit den vom AG geforderten Angaben zu führen und wöchentlich am Montag der darauf folgenden Woche zu übergeben. Ein entsprechendes Formblatt wird gestellt.

### Detaillierter Bauzeitenplan durch AN:

Die Arbeiten sind in Zeit und Reihenfolge nach den Terminangaben des AGs auszuführen. Vor Auftragserteilung ist vom AN in Absprache mit dem AG/Bauleiter innerhalb einer Woche ein detaillierter Bauzeitenplan als Ergänzung zum bestehenden Gesamtbauzeitenplan vorzulegen, unter Angabe des Personaleinsatzes für das betreffende Gewerk.

Alle Daten, wie Termine und Personaleinsatz, sind mit dem AG/Bauleiter abzustimmen.

### Arbeitszeiten auf der Baustelle, Wochenarbeitszeit und ggf.

#### Wochenendarbeitszeit:

Die Baustelle (Bauzaun etc.) ist in den arbeitsfreien Zeiten (montags - donnerstags von 17.00 - 06.30 Uhr und freitags von 17.00 - montags 06.30 Uhr) vom AN verschlossen zu halten.

In Abstimmung mit der Bauleitung können andere Zeiten, sowie zusätzliche Zeiten (nach 17.00 Uhr, samstags) vereinbart werden. Für das Abschließen der Baustelle (Bauzaun etc.) ist jedoch allein der AN zuständig.

### Rauchverbot:

Im kompletten Gebäude besteht Rauchverbot.  
Rauchen ist nur außerhalb des Gebäudes erlaubt.

### Brandverhütung:

Es wird eindringlich auf die Brandgefahren bei Schweißarbeiten, Arbeiten mit offener Flamme und Arbeiten mit leicht entzündlichen Stoffen hingewiesen. Bei Bausanierungen ist die Brandgefahr oftmals noch höher als bei Neubauten. Immer wieder entstehen

<b>014</b>	<b>LV</b>	<b>Fliesen- und Plattenarbeiten</b>
Vorbemerkungen		
<p>große Schäden, oftmals auch durch ungenügende Vorsorge und Leichtsinn. Der Bieter kalkuliert den erhöhten Aufwand für die Vorhaltung von Feuerlöschern aller Brandklassen in ausreichender Größe und Anzahl ein. Bei Unklarheiten über bestimmte Gefahrenklassen sind Rat und Auskünfte bei der zuständigen Feuerwehr oder amtlichen Brandschutzbehörde einzuholen. Bei Arbeiten mit offener Flamme müssen die entsprechenden Feuerlöscher an der Arbeitsstelle (nicht in der Baucontainer) bereitstehen. Das Personal muss mit der Bedienung der Geräte vertraut sein. Nach Beendigung von Arbeiten mit der offenen Flamme oder Schweißarbeiten ist jeweils eine Überwachung der Werkstücke und des Bauwerkteiles solange erforderlich, bis absolut sicher ist, dass kein Brand entstehen kann. Rauchen ist an der Baustelle überall dort verboten, wo brennbare Bauteile lagern, eingebaut sind oder werden. Es wird ausdrücklich darauf verwiesen, dass der Bieter für alle Schäden haftet, die auf seine Arbeiten zurückzuführen sind. Die Bauleitung ist berechtigt, die Arbeiten sofort stillzulegen, wenn sie mangelnde Vorsorge feststellt.</p> <p><u>Materiallagerung:</u> Aufstellflächen für Material- und Aufenthaltscontainer stehen auf der Baustelle zur Verfügung. Der Einbau von Bautüren und das Lagern von Material im Altbau ist nicht gestattet.</p> <p><u>Funktionsprüfung/Probetrieb:</u> Es ist ein Messprotokoll über den vorausgegangenen Probetrieb der betriebsbereiten Anlage anzufertigen und dem AG unverzüglich vorzulegen.</p> <p>Vor Inbetriebnahme der fertigen Anlage hat der Auftragnehmer eine Prüfung der kompletten Installation durchzuführen. Sofern Geräte und Materialien zum vertraglich festgesetzten Endtermin nicht lieferbar sind, muss ein Provisorium eingebaut werden, das den betriebssicheren Gebrauch der Anlage gewährleistet. Die Kosten hierfür trägt der Auftragnehmer.</p>		

014 LV Fliesen- und Plattenarbeiten

Vorbemerkungen

Revisionsunterlagen:

4 Wochen vor vertraglich festgesetzter Fertigstellung sind dem Bauherrn folgende Unterlagen in **dreifacher** Ausführung, in Ordnern mit Inhaltsverzeichnis zu liefern. Siehe dazu auch gesonderte Position "Revisionsunterlagen" im Leistungsverzeichnis:

- a) Revisionspläne mit allen Dimensionen, Längen, Leitungsarten etc..
- b) Revisionsschaltbilder der Verteilungen.
- c) Alle erforderlichen Prüfzeugnisse, Abnahmeberichte und Genehmigungsunterlagen für die einzelnen Anlagenteile zu übergeben.
- d) Anlagenbeschreibungen, Wartungs- und Bedienungsanweisungen
- e) **drei** kompl. Sätze der vorgenannten Unterlagen auf Datenträger (CAD Dateien, Office Dateien).

Umweltschutz:

Bei der Ausführung sämtlicher Arbeiten sind umweltschädliche Auswirkungen zu vermeiden bzw. auf ein Mindestmaß zu begrenzen. Recycling- oder recyclingfähige Produkte sind vorzuziehen.

Der Energieverbrauch, der Verbrauch von Produkten, die mit der Vernichtung tropischer Regenwälder oder bedrohter Tierarten einhergehen, sowie Schadstoffemissionen, schädliche Strahlungen oder die Ozonschichtschädigende, chemische Stoffe, die Verwendung schädlicher Substanzen nach der EU-Liste 1 und der "Roten Liste", sind auf ein Minimum zu begrenzen. Die Verwendung oder Emission jeglicher derartiger Produkte, Schadstoffe oder Substanzen bedarf, eventuell einhergehend mit einer Umweltverträglichkeitsprüfung, der gesonderten schriftlichen Zustimmung des AG.

014      LV      Fliesen- und Plattenarbeiten

Termine

**Der Ausführungszeitraum der Gesamtbaumaßnahme ist wie folgt geplant:**

Baubeginn: 07.10.2024

Bauende: 30.10.2026

Die Ausführung erfolgt in 3

Bauabschnitten:

1. Bauabschnitt ab 07.10.2024 bis 07.01.2025:

Abbruch Bestandsgebäude, Erstellung Geothermiebohrungen, Erstellung Grobplanum

2. Bauabschnitt ab 06.01.2025 bis 30.10.2026:

Neubau

3. Bauabschnitt ab 13.01.2025 bis 17.07.2026:

Energetische Sanierung im Bestand

**Die Ausführungsfristen der im LV abgefragten Leistung sind dem Bauzeitenplan, bzw. dem Veröffentlichungstext zu entnehmen.**

014      LV      Fliesen- und Plattenarbeiten

Allgemeine Technische Vertragsbedingungen

## **Allgemeine Technische Vertragsbedingungen**

Die Anwendung der allgemein anerkannten Regeln der Technik sowie der einschlägigen DIN-(EN)-Richtlinien ist durch die vollumfängliche Vereinbarung der VOB selbstverständliche Vertragsgrundlage. Auf die technischen Spezifikationen im Anhang TS der VOB wird verwiesen und insofern auf die Auflistung der geltenden Normen in der Beschreibung verzichtet.

Darüber hinaus gelten alle zum Ausführungszeitpunkt gültigen behördlichen Erlasse und Gesetze sowie Unfallverhütungsvorschriften, Auflagen der Feuerwehr, Richtlinien der Hersteller, sowie alle weiteren DIN-Vorschriften und Richtlinien, die für die geforderte Leistung in Frage kommen, in der zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe gültigen Fassung.

Werden in der Beschreibung Normen genannt hat dies hinweisenden Charakter und/oder dient der exakten Formulierung der Anforderungen.

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

<b>014</b>	<b>LV</b>	<b>Fliesen- und Plattenarbeiten</b>		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>01</b>	<b>Titel Baustelleneinrichtung</b>			
<b>01.0010</b>	<p><b>Einrichten und Räumen der Baustelle</b></p> <p>Einrichten und Räumen der Baustelle sowie Vorhalten der Baustelleneinrichtung für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen, einschl. An- und Abfahrt und Vorhalten aller benötigten Geräte, Ausrüstungen, Werkzeuge, Maschinen, Gerüste, Container und Einrichtungen für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen im notwendigen Umfang zur Erfüllung der vorgegebenen Fertigstellungsfristen, soweit nicht gesondert ausgeschrieben.</p> <p>Wiederherstellung des ursprünglichen Zustands aller benutzten Flächen.</p>			
		<b>1 Psch</b>		GP .....
<b>Summe Titel 01</b>			<b>Baustelleneinrichtung, Netto:</b>	.....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
02	Titel Bestand			
<b>02 Titel Bestand</b>				
<b>02.00 Bereich Fliesen- und Plattenbeläge</b>				
	<b>Vorarbeiten</b>			
	Vorarbeiten			
<b>02.00.0010</b>	<b>Schutzabdeck. Bodenfläche</b>			
	STLB-Bau 10/2025 034 Schutzabdeckung der Bodenfläche, Abdeckung aus Folie, Dicke 0,3 mm, herstellen und beseitigen.			
		<b>50 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0020</b>	<b>Boden - Reinigung des Untergrundes</b>			
	Prüfen und Reinigen des Untergrundes, Aufnehmen und Entsorgen von grober Verschmutzung und haftungsmindernden Stoffen, Staubreste gründlich absaugen. Der Untergrund muss raumbeständig, fest und sauber sein (staubfrei, frei von Wachs, Farbschichten u.a. Trennmitteln). Der evtl. anfallende Schutt wird Eigentum des Auftragnehmers und ist abzutransportieren und fachgerecht zu entsorgen, inkl. Gebühren.			
		<b>180 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0030</b>	<b>Wand Reinigen - des Untergrundes</b>			
	Wie vor, jedoch: Verschmutzungen und haftungsmindernde Trennschichten auf neuen Wand-Oberflächen aus KZ-Putz und GK-/Zementbauplatten entfernen, mit Industriestaubsauger absaugen.			
		<b>110 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0040</b>	<b>Untergrund anschleifen Estrich</b>			
	STLB-Bau 10/2025 036 Anschleifen des Untergrundes aus Estrich, für Fliesen-/Plattenarbeiten.			
		<b>180 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0050</b>	<b>Überstand Randdämmstreifen abschneiden</b>			
	STLB-Bau 10/2025 036 Abschneiden des Überstandes des Randdämmstreifens aus Mineralwolle, für Bodenbelagarbeiten.			
		<b>200 m</b>	EP .....	GP .....
				Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
02	Titel Bestand			
02.00	Bereich Fliesen- und Plattenbeläge			
				Übertrag: .....
<b>02.00.0060</b>	<b>Feuchtigkeitsmessung</b> STLB-Bau 10/2025 024 Feuchtigkeitsmessung nach dem CM-Verfahren DIN 18560-1, Ausführung auf Anordnung des AG.	<b>2 St</b>	EP .....	GP .....
	<b>Untergrundvorbereitung</b> Untergrundvorbereitung			
<b>02.00.0070</b>	<b>Boden - Voranstrich auftragen Kunstharz-Dispersion</b> STLB-Bau 10/2025 025 Voranstrich auftragen, auf Boden, Untergrund Zementestrich, mit Kunstharz-Dispersion.	<b>180 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0080</b>	<b>Wand - Voranstrich auftragen Kunstharz-Dispersion</b> Voranstrich auftragen, mit Kunstharz-Dispersion, auf Wand, Untergrund Beton und Mauerwerk.	<b>120 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0090</b>	<b>Untergrund spachteln</b> Vollflächiges Spachteln des Untergrundes aus Mauerwerk und Beton, mittlere Dicke 2 mm, einschl. Schleifen, für Fliesen-/Plattenarbeiten, Untergrund senkrecht.	<b>120 m2</b>	EP .....	GP .....
	<b>Abdichtung Sanitärräume</b> Abdichtung Sanitärräume			
<b>02.00.0100</b>	<b>Bodenflächen Sanitärräume, W1-I</b> STLB-Bau 10/2025 018 Abdichtung der Bodenflächen von Innenräumen im Verbund (AIV-F) DIN 18534-1 und DIN 18534-3, Wassereinwirkungsklasse W1-I (mäßig), Rissklasse R1-I (Rissbreitenänderung/-neubildung nach Aufbringen der Abdichtung bis 0,2 mm), mit mineralischen Dichtungsschlämmen CM DIN EN 14891, rissüberbrückend, mind. 2-mal auftragen, Trockenschichtdicke mind. 2 mm.	<b>180 m2</b>	EP .....	GP .....
				Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
02	Titel Bestand			
02.00	Bereich Fliesen- und Plattenbeläge			
Übertrag: .....				
<b>02.00.0110</b>	<b>Wandsockel Sanitärräume, W1-I</b> STL-Bau 10/2025 018 TA Abdichtung der Wandsockel von Innenräumen im Verbund (AIV-F) DIN 18534-1 und DIN 18534-3, Wassereinwirkungsklasse W1-I (mäßig), Rissklasse R1-I (Rissbreitenänderung/-neubildung nach Aufbringen der Abdichtung bis 0,2 mm), mit mineralischen Dichtungsschlämmen CM DIN EN 14891, rissüberbrückend, mind. 2-mal auftragen, Trockenschichtdicke mind. 2 mm, Breite Abdichtung '30' cm.	<b>200 m</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0120</b>	<b>Wandflächen Sanitärräume, W0-I</b> Abdichtung der Innenwandflächen im Verbund (AIV-F) DIN 18534-1 und DIN 18534-3, Wassereinwirkungsklasse W1-I (mäßig), Rissklasse R1-I (Rissbreitenänderung/-neubildung nach Aufbringen der Abdichtung bis 0,2 mm), mit mineralischen Dichtungsschlämmen CM DIN EN 14891, rissüberbrückend, mind. 2-mal auftragen, Trockenschichtdicke mind. 2 mm.	<b>60 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0130</b>	<b>Abdichten von Bewegungs- und Anschlussfugen, Ecken</b> Hochelastisches, gewebebeschichtetes Sicherheitsdichtband über Anschluss- oder Bewegungsfugen, horizontal und vertikal, in Wandecken, mit Verbundabdichtungsmaterial vollflächig verkleben. Stöße sind überlappend auszuführen und zu verkleben. Alle Dichtbänder sind vollständig und über die Ränder hinaus mit Abdichtungsmaterial überarbeitet.	<b>290 m</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0140</b>	<b>Abdichten von Außenecken</b> Abdichten von Außenecken: Hochelastisches, gewebebeschichtetes Sicherheitsdichtband an Wand-Außenecken mit Verbundabdichtungsmaterial vollflächig verkleben. Stöße sind überlappend auszuführen und zu verkleben. Alle Dichtbänder sind vollständig und über die Ränder hinaus mit Abdichtungsmaterial überarbeitet.	<b>90 St</b>	EP .....	GP .....
Übertrag: .....				

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
02	Titel	Bestand		
02.00	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge		
				Übertrag: .....
<b>02.00.0150</b>	<p><b>Abdichten von Innenecken</b></p> <p>Abdichten von Innenecken:                      Hochelastisches, gewebekaschiertes Sicherheitsdichtband an Wand-Innenecken mit Verbundabdichtungsmaterial vollflächig verkleben. Stöße sind überlappend auszuführen und zu verkleben. Alle Dichtbänder sind vollständig und über die Ränder hinaus mit Abdichtungsmaterial überarbeitet.</p>	<b>100 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0160</b>	<p><b>Anschluss Durchdringung Wand</b></p> <p>STLB-Bau 10/2025 018                      Anschluss an Durchdringung in der Abdichtung der Innenwandflächen von Innenräumen im Verbund (AIV-F) DIN 18534-1 und DIN 18534-3, mit Dichtmanschette, Wassereinwirkungsklasse W0-I (gering), Rissklasse R1-I (Rissbreitenänderung/-neubildung nach Aufbringen der Abdichtung bis 0,2 mm).</p>	<b>130 St</b>	EP .....	GP .....
	<b>Wände</b>			
<b>02.00.0170</b>	<p><b>Bekl. Wand, Format 10x10cm</b></p> <p>Bekleidung an Wänden, auf Mauerwerk und Stahlbeton, Trockengepresste keramische Fliesen                      DIN EN 14411, Gruppe Blb, glasiert (GL) für Wandbekleidungen im Innenbereich (Steinzeugfliesen), 1. Sorte,                      Hergestellt innerhalb der EU,                      Produktkategorie: Mosaik,                      Nennmaß = 10 x 10 cm,                      Herstellmaß = 97 x 97 x 6,5 mm,                      Rückseitig thermoplastisch verklebt                      Farbe: azur hell,                      ähnlich RAL/NCS-Nr.: -/S 2030-R80B,                      Color Shade Variation: V0,                      Design: Unifarben glasiert, eben.                      Oberfläche: eben,                      mit veredelter, photokatalytisch aktiver Oberfläche.                      Abriebgruppe: 2 (glasiert),                      Belastungsgruppe: 1                      Einschl. Fugenschnitt-Verlegung im Dünnbett gemäß DIN 18157,                      Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ C DIN EN 12004-1, verfugen durch Einschlämmen mit Fugenmörtel, Fugenfarbe nach Wahl des AG, zementhaltig (CG) DIN EN 13888-1, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
02	Titel Bestand			
02.00	Bereich Fliesen- und Plattenbeläge			
			Übertrag: .....	
	Gerüstes.			
	Ausführung gem. Zeichnung: Fliesenspiegel WC Beh. WC A_00_05, Plannummer 7518 Fliesenspiegel WC Lehrer A_00_26+27, Plannummer 7517 Fliesenspiegel WC Schüler A_00_30, Plannummer 7516 Fliesenspiegel WC Lehrende A_00_03/ Beh. WC A_00_05, Plannummer 7515			
		<b>130 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0180</b>	<b>Bekleidung Wand in Kleinflächen bis 0,5m², vertikal</b>			
	Bekleidung an Wänden, auf Mauerwerk und Stahlbeton wie zuvor beschrieben, jedoch: In Kleinflächen (Laibungsbereiche) bis 0,5m².			
	Farbe: azur hell			
		<b>2 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0190</b>	<b>Bekleidung Wand in Kleinflächen bis 0,5-1m², vertikal</b>			
	Bekleidung an Wänden, auf Mauerwerk und Stahlbeton wie zuvor beschrieben, jedoch: In Kleinflächen (Laibungsbereiche) 0,5 bis 1m².			
	Farbe: azur mittel			
		<b>4 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0200</b>	<b>Bekleidung Wand in Kleinflächen bis 0,5m², horizontal</b>			
	Bekleidung an Wänden, auf Mauerwerk und Stahlbeton wie zuvor beschrieben, jedoch: In Kleinflächen (Laibungsbereiche) bis 0,5m², horizontal.			
	Farbe: azur hell			
		<b>2 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0210</b>	<b>Fliesenschnitt gerade</b>			
	Wandfliesen, wie zuvor beschrieben, nach Verlegeplan gerade zuschneiden, inkl. Anzeichnen, Anritzen und Brechen mit Profi-Fliesenschneider. Kanten nachschleifen.			
		<b>300 m</b>	EP .....	GP .....
			Übertrag: .....	

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
02	Titel Bestand			
02.00	Bereich Fliesen- und Plattenbeläge			
Übertrag: .....				
<b>02.00.0220</b>	<p><b>Fliesenschnitt 45°</b>                      Fliesenkanten für Außenecken/Vorwandinstallationen im 45-Grad-Winkel (Gehrung) schneiden. Einsatz von Diamant-Trennscheibe, Kanten sauber schleifen/polieren, um Ausbrüche zu vermeiden. Ohne Verwendung von Abschlusschienen.</p>	<b>5 m</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0230</b>	<p><b>Fliesenschnitt Ausschnitte/Ausklinkungen, rund</b>                      Herstellen von runden Installationslöchern in Wandbelägen für Rohrdurchführungen, Steckdosen oder Schalter erstellen.                      d= bis 100 mm</p>	<b>130 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0240</b>	<p><b>Fliesenschnitt Ausschnitte/Ausklinkungen, eckig</b>                      Herstellen von rechteckigen und quadratischen Installationslöchern in Wandbelägen für Installationen und Einbauteile (Steckdosen, Schalter etc.).</p> <p>b x h = ca. 20 x 15cm</p>	<b>20 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0250</b>	<p><b>Belagsabschluss- und Kantenschutzprofil</b>                      Belagsabschluss- und Kantenschutzprofil aus Edelstahl gebürstet 1.4301 (V2A) mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und einem 87°-Winkel anschließenden Abschlusschenkel mit doppelt gefalzter Kopfausbildung aus Edelstahl-Bandmaterial in unterschiedlichen Längen als Kantenschutz liefern und unter Beachtung der Herstellerangaben fachgerecht einbauen.</p> <p>Profilhöhe entsprechend der zuvor beschriebenen Fliesen, Höhe bis ca. 12,5 mm.</p>	<b>15 m</b>	EP .....	GP .....
	<b>Böden</b>			
<b>02.00.0260</b>	<p><b>Bodenfliesen, Format 10 x 10cm</b>                      Bodenbelag aus trockengepressten Fliesen/Platten DIN EN 14411, Gruppe B1b, glasiert (GL) für Bodenbeläge im Innenbereich,                      1. Sorte,                      Hergestellt innerhalb der EU,</p>			
Übertrag: .....				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

014	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	Titel	Bestand			
02.00	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge			
Nr.	Leistungsbeschreibung		Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p style="text-align: right;">Übertrag: .....</p> <p>Produktkategorie: Mosaik,            Nennmaß = 10 x 10 cm,            Herstellmaß = 97 x 97 x 6,5 mm,            Rückseitig thermoplastisch verklebt            (Bogen = 297 x 297 mm),            Farbe: azur dunkel,            ähnlich RAL/NCS-Nr.: 5007/S 4040-R90B,            Color Shade Variation: V0,            Design: Unifarben glasiert, eben.            Oberfläche: eben,            mit veredelter, photokatalytisch aktiver Oberfläche.            Rutschhemmung: R10            Abriebgruppe: 2 (glasiert),            Belastungsgruppe: 1            Einschl. Fugenschnitt-Verlegung im Dünnbett gemäß DIN            18157, Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ C DIN EN            12004-1, verfugen durch Einschlämmen mit Fugenmörtel,            Fugenfarbe nach Wahl des AG, zementhaltig (CG) DIN EN            13888-1,            Ausführung gemäß Zeichnung.</p> <p>Ausführung gem. Zeichnung:            Fliesenspiegel WC Beh. WC A_00_05, Plannummer 7518            Fliesenspiegel WC Lehrer A_00_26+27, Plannummer 7517            Fliesenspiegel WC Schüler A_00_30, Plannummer 7516            Fliesenspiegel WC Lehrende A_00_03/ Beh. WC A_00_05,            Plannummer 7515</p>		<b>80 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0270</b>	<b>Sockel H 6cm</b>	Fliesen wie zuvor beschrieben, jedoch als Fliesensockel, Höhe 6cm.	<b>110 m</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0280</b>	<b>Fliesenschnitt gerade</b>	Bodenfliesen, wie zuvor beschrieben, nach Verlegeplan gerade zuschneiden, inkl. Anzeichnen, Anritzen und Brechen mit Profi-Fliesenschneider. Kanten nachschleifen.	<b>200 m</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0290</b>	<b>Trennschienenprofile</b>	Herstellen von Belagsabschlüssen und -übergängen mit geeigneten Trennschienenprofilen. Trennschienen auf die erforderliche Maße ablängen und als Abschlusschiene bzw. im Übergangsbereich von Fliesenbelägen an andere Bodenbeläge oder in Türdurchgängen fachgerecht befestigen und einarbeiten.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
02	Titel Bestand			
02.00	Bereich Fliesen- und Plattenbeläge			
			Übertrag: .....	
	Länge: variierend, zw. 760 - 3010 mm Höhe bis 12,5 mm Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten. Material: Edelstahl, V2A	<b>20 m</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0300</b>	<b>Herstellung von Dehnungs-/Bewegungsfugen</b> Herstellung von Dehnungs-/Bewegungsfugen zur Feldbegrenzung bei Bodenflächen > 40 m <sup>2</sup> , mit geeigneten Fugenprofilen für die Verlegung im Dünnbett. Material: Edelstahl, Fugenbreite: bis ca. 12 mm. Profilhöhe bis ca. 12,5 mm	<b>20 m</b>	EP .....	GP .....
<b>02.00.0310</b>	<b>Sauberlaufzone Haupteingang</b> Sauberlaufzone für Haupteingang liefern und inklusive Winkelrahmen fachgerecht setzen.  Ausführung der Sauberlaufzone wie folgt:  Breite: ca. 6600 mm Tiefe: ca. 4660 mm  Winkelrahmen als L-Winkel aus Aluminium, Materialstärke 3 mm, Höhe ca. 2,0 cm, Breite 2,0 cm  Trägerprofil aus starkwandigem, verwindungsstifem Edelstahl mit unterseitiger Trittschalldämmung, Gesamtaufbau, einschließlich Rahmen ca. 20 mm Trittlfläche: eingelassene, widerstandsfähige, witterungsbeständige Ripseinlage, R11, Farbe Ripseinlage in Anthrazit Brandverhalten der kompletten Mattenanlage nach EN 13501 in Cfl-s1, Berollbarkeit mit Rollstühlen, Kinderwagen, Transportkarren.	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>Summe Bereich 02.00</b>				
	<b>Fliesen- und Plattenbeläge, Netto:</b>			.....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
02	Titel Bestand			
02.04	Bereich Sonstiges			
<b>02.04 Bereich Sonstiges</b>				
<b>02.04.0010</b>	<b>Abdeckung Fliesenbeläge, Filzpappe</b> Abdeckung als besonderer Schutz des Fliesenbelages während der andauernden Ausbauarbeiten, aus Filzpappe liefern, einlagig und verschiebungssicher verlegen und nach Abstimmung mit AG wieder aufnehmen, abfahren und entsorgen.	<b>80 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.0020</b>	<b>Dokumentation der Schichtdicken</b> Nach Aushärtung der Verbundabdichtung ist diese stichprobenartig auf die geforderten Mindest-Schichtdicken zu überprüfen. Die Prüfdurchführung erfolgt im Beisein des AG und ist entsprechend zu protokollieren, Prüfprotokoll dem AG übergeben. Prüfpunkte sind anschließend mit Abdichtungsmaterial funktionsgerecht nachzuarbeiten.	<b>6 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.0030</b>	<b>Dauerelastischer Fugenverschluß in Innenräumen</b> Dauerelastischer Fugenverschluß in Innenräumen, an horizontalen und vertikalen Wand- und Bodenanschlüssen sowie an Türbekleidungen, Sanitärobjekten und sonstigen anschließenden Bauteilen ausbilden, einschl. Untergrund-Vorreinigung und Hinterfüllung der Fugen.  Füllen mit Fugendichtstoff, auf Silikonbasis, Fugenbreite bis 10mm, Fugenfarbe: nach Wahl AG.	<b>550 m</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.0040</b>	<b>Wandspiegel, 60 x 100 cm</b> Wandspiegel, ca. 60 x 100 cm (Schüler-WC) Lieferung und Montage von Wandspiegeln, Kanten geschliffen. Einbau in der Höhe eingepasst in das Fugenraster der Wandfliesen. Inkl. herstellen von Aussparungen in Fliesenflächen für den Einbau der Spiegel, inkl. anarbeiten der Fliesenbeläge mit entsprechenden beidseitigen Fliesenschnitten.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
02	Titel	Bestand		
02.04	Bereich	Sonstiges		
				Übertrag: .....
	<p>Oberfläche Spiegel bündig mit Fliesenoberfläche, unsichtbare Befestigung durch Verklebung.                      Untergrund:                      - Zementputz                      - Gipskartonbauplatten, imprägniert                      Verglasung: bruchsicher gem. DGUV, bzw. VSG</p>	<b>2 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.0050</b>	<p><b>Wandspiegel, 70 x 120 cm</b>                      Wandspiegel, ca. 70 x 120 cm (WC-Lehrende)                      Lieferung und Montage von Wandspiegeln, Kanten geschliffen.                      Einbau in der Höhe eingepasst in das Fugenraster der Wandfliesen. Inkl. herstellen von Aussparungen in Fliesenflächen für den Einbau der Spiegel, inkl. anarbeiten der Fliesenbeläge mit entsprechenden beidseitigen Fliesenschnitten.                      Oberfläche Spiegel bündig mit Fliesenoberfläche, unsichtbare Befestigung durch Verklebung.                      Untergrund:                      - Zementputz                      - Gipskartonbauplatten, imprägniert                      Verglasung: bruchsicher gem. DGUV, bzw. VSG</p>	<b>2 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.0060</b>	<p><b>Wandspiegel 80 x 140</b>                      Wandspiegel, ca. 80 x 140 cm (WC Lehrer)                      Lieferung und Montage von Wandspiegeln, Kanten geschliffen, mit Edelstahlwinkel als Rahmen.                      Montage in der Höhe eingepasst in das Fugenraster der Wandfliesen.                      - Fliesen                      - Gipskartonbauplatten, imprägniert                      Verglasung: bruchsicher gem. DGUV, bzw. VSG</p>	<b>2 St</b>	EP .....	GP .....
<b>02.04.0070</b>	<p><b>Wandspiegel 55 x 100</b>                      Wandspiegel, ca. 55 x 100 cm (Behinderten WC), stufenlos kippbar.                      Lieferung und Montage von Wandspiegeln, Kanten geschliffen, mit Edelstahlwinkel als Rahmen.                      Montage in der Höhe eingepasst in das Fugenraster der Wandfliesen.                      - Fliesen                      - Gipskartonbauplatten, imprägniert                      Verglasung: bruchsicher gem. DGUV, bzw. VSG</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
				Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

014	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten		
02	Titel	Bestand		
02.04	Bereich	Sonstiges		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>Summe Bereich 02.04</b>				
			<b>Sonstiges, Netto:</b>	.....
<b>Summe Titel 02</b>				
			<b>Bestand, Netto:</b>	.....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....
			<b>Gesamtsumme, Brutto:</b>	.....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

<b>014</b>	<b>LV</b>	<b>Fliesen- und Plattenarbeiten</b>		
03	Titel	Neubau		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>03 Titel Neubau</b>				
<b>03.00 Bereich Vorarbeiten</b>				
<b>03.00.0010</b>	<b>Schutzabdeck. Bodenfläche</b> STLB-Bau 10/2025 034 Schutzabdeckung der Bodenfläche, Abdeckung aus Folie, Dicke 0,3 mm, herstellen und beseitigen.	<b>50 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>03.00.0020</b>	<b>Boden - Reinigung des Untergrundes</b> Prüfen und Reinigen des Untergrundes, Aufnehmen und Entsorgen von grober Verschmutzung und haftungsmindernden Stoffen, Staubreste gründlich absaugen. Der Untergrund muss raumbeständig, fest und sauber sein (staubfrei, frei von Wachs, Farbschichten u.a. Trennmitteln). Der evtl. anfallende Schutt wird Eigentum des Auftragnehmers und ist abzutransportieren und fachgerecht zu entsorgen, inkl. Gebühren.	<b>700 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>03.00.0030</b>	<b>Wand Reinigen - des Untergrundes</b> Wie vor, jedoch: Verschmutzungen und haftungsmindernde Trennschichten auf neuen Wand-Oberflächen aus KZ-Putz und GK-/Zementbauplatten entfernen, mit Industriestaubsauger absaugen.	<b>125 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....
<b>03.00.0040</b>	<b>Überstand Randdämmstreifen abschneiden</b> STLB-Bau 10/2025 036 Abschneiden des Überstandes des Randdämmstreifens aus Mineralwolle, für Bodenbelagarbeiten.	<b>420 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.00.0050</b>	<b>Feuchtigkeitsmessung</b> STLB-Bau 10/2025 024 Feuchtigkeitsmessung nach dem CM-Verfahren DIN 18560-1, Ausführung auf Anordnung des AG.	<b>3 St</b>	EP .....	GP .....
<b>Summe Bereich 03.00</b>			<b>Vorarbeiten, Netto:</b>	.....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.01	Bereich	Podeste Küche		
<b>03.01 Bereich Podeste Küche</b>				
<b>03.01.0010</b>	<p><b>Porenbeton in Kleinflächen, bis 1m<sup>2</sup></b>                      Herstellung eines Podestes als Aufstandsfläche für Küchengeräte im Küchenbereich aus Porenbeton.</p> <p>Abmessungen gem. Ausführungsplanung:                      Länge: 70 cm,                      Breite: 40 cm,                      Höhe: 15 cm.</p> <p>Tragfähigkeit:                      Auslegung und Herstellung für eine maximale Flächenlast von 100 kg/m<sup>2</sup>.</p> <p>Untergrundanschluss:                      Podest auf vorhandenem Estrich herstellen.                      Untergrund ggf. vorbereiten (Reinigung, Ausgleich).</p> <p>Oberfläche eben herstellen.</p> <p>Inkl. aller erforderlichen Nebenleistungen.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.01.0020</b>	<p><b>Porenbeton in Kleinflächen, 1-2m<sup>2</sup></b>                      Herstellung eines Podestes als Aufstandsfläche für Küchengeräte im Küchenbereich aus Porenbeton, wie zuvor beschrieben, jedoch:</p> <p>Abmessungen gem. Ausführungsplanung:                      Länge: bis 245 cm,                      Breite: 60cm,                      Höhe: 15 cm.</p>	<b>3 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.01.0030</b>	<p><b>Porenbeton in Kleinflächen, 2-3m<sup>2</sup></b>                      Herstellung eines Podestes als Aufstandsfläche für Küchengeräte im Küchenbereich aus Porenbeton, wie zuvor beschrieben, jedoch:</p> <p>Abmessungen gem. Ausführungsplanung:                      Länge: 515 cm,                      Breite: 68,5 cm,                      Höhe: 15 cm.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
Übertrag: .....				

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.01	Bereich	Podeste Küche		
Übertrag: .....				
<b>03.01.0040</b>	<p><b>Porenbeton in Kleinflächen, 3-4m<sup>2</sup></b>                      Herstellung eines Podestes als Aufstandsfläche für Küchengeräte im Küchenbereich aus Porenbeton, wie zuvor beschrieben, jedoch:</p> <p>Abmessungen gemäß Ausführungsplanung:                      Länge: 485 cm,                      Breite: 70 cm,                      Höhe: 15 cm.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.01.0050</b>	<p><b>Feinspachtelung in Kleinflächen bis 1m<sup>2</sup></b>                      Herstellen einer Feinspachtelung (Schichtdicke 1-5 mm) zum Schließen von kleinen Poren und Lunkern, mit hydraulisch erhärtendem, flexiblem Dünnbettmörtel. Für die Aufnahme des nachfolgenden Verbundabdichtungssystems auf Wand- oder Bodenflächen, in Kleinflächen bis 1m<sup>2</sup>.</p> <p>Vorbehandlung des Untergrundes mit Kunstharz-Grundierung zur Verbesserung des Haftverbunds auf saugfähigen Untergründen.</p> <p>Schichtdicke im Mittel: 3 mm.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.01.0060</b>	<p><b>Feinspachtelung in Kleinflächen bis &gt;1-2m<sup>2</sup></b>                      Herstellen einer Feinspachtelung, wie zuvor beschrieben, jedoch:                      In Kleinflächen &gt;1-2m<sup>2</sup>.</p>	<b>3 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.01.0070</b>	<p><b>Feinspachtelung in Kleinflächen bis &gt;2-3m<sup>2</sup></b>                      Herstellen einer Feinspachtelung, wie zuvor beschrieben, jedoch:                      In Kleinflächen &gt;2-3m<sup>2</sup>.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.01.0080</b>	<p><b>Feinspachtelung in Kleinflächen bis &gt;3-4m<sup>2</sup></b>                      Herstellen einer Feinspachtelung, wie zuvor beschrieben, jedoch:                      In Kleinflächen &gt;3-4m<sup>2</sup>.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
Übertrag: .....				

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

<b>014</b>	<b>LV</b>	<b>Fliesen- und Plattenarbeiten</b>		
03	Titel	Neubau		
03.01	Bereich	Podeste Küche		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
<b>03.01.0090</b>	<b>Randdämmstreifen</b> Randdämmstreifen aus Mineralwolle, Dicke 10 mm, Höhe 25 mm im Anschlussbereich der Podeste an Wände.	<b>25 m</b>	EP .....	GP .....
<b>Summe Bereich 03.01</b>			<b>Podeste Küche, Netto:</b>	.....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

014	LV	Fliesen- und Plattenarbeiten			
03	Titel	Neubau			
03.02	Bereich	Abdichtung und Fliesen Küche			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
<b>03.02 Bereich Abdichtung und Fliesen Küche</b>					
<b>Abdichtung Küche</b>					
Die Abdichtung der Wandflächen soll auf folgende Räume beschränkt werden:					
B_00_01 Flur / Lager, B_00_11 HWR, B_00_12 Spülküche, B_00_13 Vorbereitung B_00_14 Küche / Ausgabe.					
Die Wandabdichtung in den genannten Räumen soll bis zu einer Höhe von 80 cm ausgeführt werden.					
Von dieser Anpassung unberührt bleiben alle weiteren Anforderungen der DIN 18534, insbesondere die Ausführungsklasse W3-I.					
<b>03.02.0010</b>	<b>Grundieren abzudichtender Flächen (Boden/Wand):</b>				
Grundieren abzudichtender Flächen (Boden/Wand): Aufbringen einer Epoxidharzgrundierung als vorbereitende Maßnahme für die anschließende Polyurethanharz-Abdichtung.					
Frische Grundierung mit feuergetrocknetem Quarzsand Ø 0,1 - 0,3 mm abstreuen. Nach Erhärtung unzureichend eingebundene Quarzkörner aufnehmen und entsorgen.					
		<b>250 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....	
<b>03.02.0020</b>	<b>Abdichten von Bewegungs- und Anschlussfugen</b>				
Abdichten von Bewegungs- und Anschlussfugen: Hochelastisches, beidseitig mit Vliesgewebe beschichtetes Dichtband über Anschluss- und Bewegungsfugen sowie Wandecken auf grundiertem Untergrund vollflächig mit Verbundabdichtungsmaterial - oder systemkonformen Montagekleber auf Polymerbasis - verkleben und vollständig überdecken. Stöße überlappend ausführen.					
		<b>210 m</b>	EP .....	GP .....	
<b>03.02.0030</b>	<b>Abdichten von Innenecken</b>				
Abdichten von Innenecken: Hochelastisches, beidseitig mit Vliesgewebe beschichtetes Dichtband über Wand-Innenecken auf grundiertem Untergrund vollflächig mit Verbundabdichtungsmaterial - oder systemkonformen Montagekleber auf Polymerbasis - verkleben und vollständig überdecken. Stöße überlappend ausführen.					
		<b>50 St</b>	EP .....	GP .....	
Übertrag: .....					

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
014	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel			
03.02	Bereich			
	Abdichtung und Fliesen Küche			
				Übertrag: .....
<b>03.02.0040</b>	<p><b>Abdichten von Außenecken</b></p> <p>Abdichten von Außenecken:                      Hochelastisches, beidseitig mit Vliesgewebe beschichtetes Dichtband über Wand-Außenecken auf grundiertem Untergrund vollflächig mit Verbundabdichtungsmaterial - oder systemkonformen Montagekleber auf Polymerbasis - verkleben und vollständig überdecken. Stöße überlappend ausführen.</p>	<b>18 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0050</b>	<p><b>Flächenabdichtung an Wand- und Sockelflächen</b></p> <p>Flächenabdichtung an Wand- und Sockelflächen mit Reaktionsharz:                      Grundierte Wandflächen mit Polyurethanharz-Abdichtung in mind. zwei Arbeitsgängen abdichten. Das standfeste Abdichtungsmaterial mit der Zahnung aufspachteln. Der Auftrag jeder Schicht muss fehlerstellenfrei und in gleichmäßiger Dicke erfolgen. Der nachfolgende Arbeitsgang hat nach 8 bis 24 Stunden zu erfolgen. Gesamttrockenschichtstärke mind. 1,0 mm.</p> <p>Zur besseren Unterscheidbarkeit und Kontrolle die zweite Abdichtungsschicht nach Bedarf mit Kontrastfarbe einfärben.</p> <p>Die letzte Abdichtungsschicht mit Quarzsand der Körnung Ø 0,4 - 0,8 mm abstreuen. Nach Erhärtung nicht eingebundenen Quarzsand gründlich absaugen und entfernen.</p> <p>Für das Abdichtungsmaterial ist das allgemein bauaufsichtliche Prüfzeugnis (abP) für die Beanspruchungsklasse C gemäß DIBt Bauregelliste A vorzulegen.</p>	<b>125 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0060</b>	<p><b>Flächenabdichtung an Bodenflächen</b></p> <p>Flächenabdichtung an Bodenflächen mit Reaktionsharz:                      Grundierte Bodenflächen mit Polyurethan-Flüssigharz-Abdichtung in mind. zwei Arbeitsgängen abdichten. Fließfähiges Abdichtungsmaterial mit der Zahnung verteilen und mittels Stachelwalze entlüften. Der Auftrag jeder Schicht muss fehlerstellenfrei und in gleichmäßiger Dicke erfolgen. Der nachfolgende Arbeitsgang hat nach 8 bis 24 Stunden zu erfolgen. Zur besseren Unterscheidbarkeit und Kontrolle die zweite Abdichtungsschicht nach Bedarf mit Kontrastfarbe einfärben.</p> <p>Gesamttrockenschichtstärke mind. 1,0 mm. Die letzte Abdichtungsschicht mit Quarzsand der Körnung Ø 0,4 - 0,8 mm abstreuen. Nach Erhärtung nicht eingebundenen Quarzsand gründlich absaugen und entfernen.</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.02	Bereich	Abdichtung und Fliesen Küche		
			Übertrag: .....	
	Für das Abdichtungsmaterial ist das allgemein bauaufsichtliche Prüfzeugnis (abP) für die Beanspruchungsklasse C gemäß DIBt Bauregelliste A vorzulegen.			
		<b>150 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0070</b>	<b>Flächenabdichtung in Kleinflächen bis 1m<sup>2</sup></b> Flächenabdichtung an Bodenflächen mit Reaktionsharz in Kleinflächen, wie zuvor beschrieben, jedoch: In Kleinflächen bis 1m <sup>2</sup> .			
		<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0080</b>	<b>Flächenabdichtung in Kleinflächen &gt;1-2m<sup>2</sup></b> Flächenabdichtung an Bodenflächen mit Reaktionsharz in Kleinflächen, wie zuvor beschrieben, jedoch: Kleinflächen >1-2m <sup>2</sup> .			
		<b>3 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0090</b>	<b>Flächenabdichtung in Kleinflächen &gt;2-3m<sup>2</sup></b> Flächenabdichtung an Bodenflächen mit Reaktionsharz in Kleinflächen, wie zuvor beschrieben, jedoch: Kleinflächen >2-3m <sup>2</sup> .			
		<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0100</b>	<b>Flächenabdichtung in Kleinflächen &gt;3-4m<sup>2</sup></b> Flächenabdichtung an Bodenflächen mit Reaktionsharz in Kleinflächen, wie zuvor beschrieben, jedoch: Kleinflächen >3-4m <sup>2</sup> .			
		<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0110</b>	<b>Flächenabdichtung an Kühlzellen ohne Sockel</b> Flächenabdichtung an Kühlzelle ohne Sockel anschließen:  Grundieren der Untergründe des schräg ausgesparten Estrichbereichs mit einer Grundierung auf Epoxidharzbasis. Grundierung im frischen Zustand mit feuergetrocknetem Quarzsand 0,1-0,3 mm absanden.  Abdichten der Estrichschrägen und des Metallbauteils mit selbstklebendem Dichtband, Stöße überlappend ausführen. Das Dichtband mit Verbundabdichtung vollständig überdecken.			
			Übertrag: .....	

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.02	Bereich	Abdichtung und Fliesen Küche		
			Übertrag: .....	
	<p>Mindestens zwei Schichten Abdichtung auftragen. Stellen eines geschlossenzelligen Randdämmstreifens in der Flucht der Bewegungsfuge. Anschließend die Aussparung des Estrichs mit Vergussmörtel aus Epoxidharz und feuergetrocknetem Quarzsand grob und fein im Mischungsverhältnis 1:1:1 nach Raumteilen kapillardicht und schwindfrei vergießen.</p>	<b>20 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0120</b>	<p><b>Abdichtungsanschluss an Bodenabläufe</b></p> <p>Abdichtungsanschluss an Bodenabläufe: Aufstockelement mit Vergussmörtel aus Epoxidharz und feuergetrocknetem Quarzsand grob und fein im Mischungsverhältnis 1:1:1 nach Raumteilen kapillardicht und schwindfrei vergießen. Die Oberfläche des Vergusses ist abzusanden.</p> <p>Edelstahlandichtflansch mit Aceton gründlich reinigen. Fette, lose Teile und andere haftungsmindernde Stoffe restlos entfernen. Grundieren des Flansches mit Epoxidharzgrundierung und absanden mit feuergetrocknetem Quarzsand Ø 0,1 - 0,3 mm.</p> <p>Anschließen der Polyurethanharz-Abdichtung an den Andichtflansch unter Einlage von alkalibeständigem Glasgittergewebe als Verstärkung.</p>	<b>6 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0130</b>	<p><b>Abdichtungsanschluss an Rohrdurchdringungen</b></p> <p>Abdichtungsanschluss an Rohrdurchdringungen (Wand): An Rohrdurchdringungen hochelastische, gewebekaschierte Dichtmanschette, Lochdurchmesser bis DN 50, über die Rohrdurchführung stülpen, so dass die Manschette das Rohr vollständig umfasst, anschließend mit Abdichtungsmaterial fixieren.</p> <p>Vor der Endinstallation der Armaturen Fugen zwischen Belag und Rohrdurchführung mit elastischem, hochbelastbarem und chemikalienbeständigem Fugenfüllstoff ausspritzen.</p>	<b>50 St</b>	EP .....	GP .....
	<p><b>Wände</b></p> <p>Wände</p>			
			Übertrag: .....	

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
014	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel			
03.02	Bereich			
	Abdichtung und Fliesen Küche			
				Übertrag: .....
<b>03.02.0140</b>	<p><b>Wandfliesen, Format 25 x 25 cm</b></p> <p>Ansetzen und Verfugen von Wandfliesen - Zementär:                      Fliesenformat: 25 x 25                      Fliesenfarbe: grigio sardo matt.</p> <p>Ansetzen der Wandfliesen im Dünnbett auf Verbundabdichtung mit hydraulisch erhärtendem, flexiblem Dünnbettmörtel, C2 TE S1 gemäß DIN EN 12004.</p> <p>Fliesenflächen mit hochfestem, hydraulisch schnell erhärtendem, einkomponentigem Fugenmörtel auf Feinstzementbasis verfugen. Fugenmörtel mit hoher Abriebfestigkeit CG2 gemäß DIN EN 13888, beständig bei Dampfstrahlreinigung.</p> <p>Fugenbreite 3 mm                      Fugenfarbe nach Wahl des AG</p>	<b>405 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0150</b>	<p><b>Mehrpreis: Ansetzen und Verfugen von Wandfliesen, Epoxidharz</b></p> <p>Mehrpreis: Ansetzen der zuvor beschriebenen Wandfliesen im Dünnbett mit Epoxidharzklebstoff R2 T gemäß DIN EN 12004.</p> <p>Verfugen der Fliesenflächen mit Reaktionsharzfügenmörtel RG gemäß DIN EN 13888.</p>	<b>105 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0160</b>	<p><b>Mehrpreis: Wandfliesen, Format 15 x 15 cm</b></p> <p>Mehrpreis für Wandfliesen, wie zuvor beschrieben, jedoch: Format: 15 x 15cm.</p>	<b>405 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0170</b>	<p><b>Stirnseiten vertikal/ Wandende in Küche bis 1m<sup>2</sup></b></p> <p>Position wie vor, jedoch:                      Ansetzen von Fliesen an Wandenden/ Stirnseiten.</p> <p>Breite ca. 25 cm                      Höhe ca. 3,5 m</p>	<b>10 m</b>	EP .....	GP .....
				Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.02	Bereich	Abdichtung und Fliesen Küche		
Übertrag: .....				
<b>03.02.0180</b>	<b>Fliesenschnitt gerade</b> Fliesen und Platten nach Verlegeplan gerade zuschneiden, inkl. Anzeichnen, Anritzen und Brechen mit Profi-Fliesenschneider. Kanten nachschleifen.	<b>670 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0190</b>	<b>Fliesenschnitt 45°</b> Fliesenkanten für Außenecken/Vorwandinstallationen im 45-Grad-Winkel (Gehrung) schneiden. Einsatz von Diamant-Trennscheibe, Kanten sauber schleifen/polieren, um Ausbrüche zu vermeiden. Ohne Verwendung von Abschlusschienen.	<b>5 m</b>	EP .....	GP .....
	<b>Böden</b>			
<b>03.02.0200</b>	<b>Verlegen und Verfugen von Bodenfliesen - Epoxidharz:</b> Verlegen und Verfugen von Bodenfliesen - Epoxidharz:  Fliesenformat: 15 x 15cm Fliesenfarbe: grigio sardo matt Rutschhemmung: R 11 Fugenfarbe nach Wahl des AG.  Verlegen der Bodenfliesen im Dünnbett mit Epoxidharzklebstoff R2 T gemäß DIN EN 12004.  Verfugen der Fliesenflächen mit Reaktionsharzfügenmörtel RG gemäß DIN EN 13888.	<b>150 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0210</b>	<b>Hohlkehlsockel</b> Fliesen wie zuvor beschrieben, jedoch als Hohlkehlsockel, liegend verlegt.	<b>160 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0220</b>	<b>Außenecke</b> Position wie zuvor beschrieben, jedoch: Hohlkehlsockel als Außenecke.	<b>18 St</b>	EP .....	GP .....
Übertrag: .....				

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel			
03.02	Bereich			
	Abdichtung und Fliesen Küche			
				Übertrag: .....
<b>03.02.0230</b>	<b>Innenecke</b> Position wie zuvor beschrieben, jedoch: Hohlkehlsockel als Innenecke.	<b>50 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0240</b>	<b>Hinterfüllmaterial einbringen</b> Einlegen von geschlossenzelligem, unverrottbarem Polyethylen-Material DIN POLYBAND als Hinterfüllprofil einschließlich aller Nebenarbeiten. DIN Polyband 10mm	<b>160 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0250</b>	<b>Eckschutzprofil</b> Liefern und Einbauen von Eckschutzviertelkreisprofilen aus gekantetem, abgerundeten Edelstahl in 1.4301 (V2A) durch Montage an 90°-Eckausbildungen, bündig mit dem Fliesenbelag, zum Schutz der Beläge im Eckbereich nach Plan bzw. Angabe der Bauleitung. Fachgerecht einbauen unter Berücksichtigung der Herstellerangaben.  Edelstahl 1.4301- gebürstet Höhe bis ca. 50 mm  Ausführung gem. Zeichnung: Sockeldetail Küche, Plannummer 6008	<b>70 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0260</b>	<b>Anarbeiten der Bodenfliesen an Bodenabläufe</b> Anarbeiten der Bodenfliesen an quadratische Bodenabläufe. Abmessung der Bodenabläufe ca. 10x10 cm.	<b>6 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0270</b>	<b>Elastische Fugenverfüllung</b> Elastische Fugenverfüllung: Anschluss- und Bewegungsfugen mit elastischem, hochbelastbarem, chemikalienbeständigem Fugenfüllstoff verfüllen.  Fugenbreite bis 10mm, Fugenfarbe: nach Wahl AG.	<b>210 m</b>	EP .....	GP .....
				Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

<b>014</b>	<b>LV</b>	<b>Fliesen- und Plattenarbeiten</b>		
03	Titel	Neubau		
03.02	Bereich	Abdichtung und Fliesen Küche		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag: .....
<b>03.02.0280</b>	<b>Fliesenschnitt gerade</b> Fliesen und Platten nach Verlegeplan gerade zuschneiden, inkl. Anzeichnen, Anritzen und Brechen mit Profi-Fliesenschneider. Kanten nachschleifen.	<b>160 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.02.0290</b>	<b>Fliesenschnitt 45°</b> Fliesenkanten für Außenecken/Vorwandinstallationen im 45-Grad-Winkel (Gehrung) schneiden. Einsatz von Diamant-Trennscheibe, Kanten sauber schleifen/polieren, um Ausbrüche zu vermeiden. Ohne Verwendung von Abschlusschienen.	<b>5 m</b>	EP .....	GP .....
<b>Summe Bereich 03.02</b>				
			<b>Abdichtung und Fliesen Küche, Netto:</b>	.....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

<b>014</b>	<b>LV</b>	<b>Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau			
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)	
<b>03.03 Bereich Fliesen- und Plattenbeläge</b>					
	<b>Untergrundvorbereitung</b>				
	Untergrundvorbereitung				
<b>03.03.0010</b>	<b>Boden - Voranstrich auftragen Kunstharz-Dispersion</b>				
	STLB-Bau 10/2025 025				
	Voranstrich auftragen, auf Boden, Untergrund Zementestrich, mit Kunstharz-Dispersion.				
		<b>540 m2</b>	EP .....	GP .....	
<b>03.03.0020</b>	<b>Wand - Voranstrich auftragen Kunstharz-Dispersion</b>				
	STLB-Bau 10/2025 024				
	Voranstrich auftragen, mit Kunstharz-Dispersion, auf Wand, Untergrund Beton.				
		<b>85 m2</b>	EP .....	GP .....	
	<b>Abdichtung Sanitärräume</b>				
	Abdichtung Sanitärräume				
<b>03.03.0030</b>	<b>Abdichtung Bodenflächen Sanitärräume und PuMi W1-I</b>				
	STLB-Bau 10/2025 018				
	Abdichtung der Bodenflächen von Innenräumen im Verbund (AIV-F) DIN 18534-1 und DIN 18534-3, Wassereinwirkungsklasse W1-I (mäßig), Rissklasse R1-I (Rissbreitenänderung/-neubildung nach Aufbringen der Abdichtung bis 0,2 mm), mit mineralischen Dichtungsschlämmen CM DIN EN 14891, rissüberbrückend, mind. 2-mal auftragen, Trockenschichtdicke mind. 2 mm.				
		<b>110 m2</b>	EP .....	GP .....	
<b>03.03.0040</b>	<b>Abdichtung Wandsockel W1-I</b>				
	Abdichtung der Wandsockel von Innenräumen im Verbund (AIV-F) DIN 18534-1 und DIN 18534-3, Wassereinwirkungsklasse W1-I (mäßig), Rissklasse R1-I (Rissbreitenänderung/-neubildung nach Aufbringen der Abdichtung bis 0,2 mm), mit mineralischen Dichtungsschlämmen CM DIN EN 14891, rissüberbrückend, mind. 2-mal auftragen, Trockenschichtdicke mind. 2 mm, Breite Abdichtung 30 cm.				
		<b>240 m</b>	EP .....	GP .....	
					Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge		
Übertrag: .....				
<b>03.03.0050</b>	<b>Abdichtung Wandflächen Sanitärräume, W0-I</b> STLB-Bau 10/2025 018 Abdichtung der Innenwandflächen von Innenräumen im Verbund (AIV-F) DIN 18534-1 und DIN 18534-3, Wassereinwirkungsklasse W0-I (gering), Rissklasse R1-I (Rissbreitenänderung/-neubildung nach Aufbringen der Abdichtung bis 0,2 mm), mit mineralischen Dichtungsschlämmen CM DIN EN 14891, rissüberbrückend, mind. 2-mal auftragen, Trockenschichtdicke mind. 2 mm.	<b>75 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0060</b>	<b>Abdichtung Bodenflächen Behinderten-WC, W2-I</b> STLB-Bau 10/2025 018 Abdichtung der Bodenflächen von Innenräumen im Verbund (AIV-F) DIN 18534-1 und DIN 18534-3, Wassereinwirkungsklasse W2-I (hoch), Rissklasse R1-I (Rissbreitenänderung/-neubildung nach Aufbringen der Abdichtung bis 0,2 mm), mit mineralischen Dichtungsschlämmen CM DIN EN 14891, rissüberbrückend, mind. 2-mal auftragen, Trockenschichtdicke mind. 2 mm.	<b>8 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0070</b>	<b>Abdichtung Wandsockel Behinderten-WC, W2-I</b> Abdichtung der Wandsockel von Innenräumen im Verbund (AIV-F) DIN 18534-1 und DIN 18534-3, Wassereinwirkungsklasse W2-I (hoch), Rissklasse R1-I (Rissbreitenänderung/-neubildung nach Aufbringen der Abdichtung bis 0,2 mm), mit mineralischen Dichtungsschlämmen CM DIN EN 14891, rissüberbrückend, mind. 2-mal auftragen, Trockenschichtdicke mind. 2 mm, Breite Abdichtung 30 cm.	<b>11 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0080</b>	<b>Anschluss Durchdringung</b> STLB-Bau 10/2025 018 Anschluss an Durchdringung in der Abdichtung der Innenwandflächen von Innenräumen im Verbund (AIV-F) DIN 18534-1 und DIN 18534-3, mit Dichtmanschette, Wassereinwirkungsklasse W0-I (gering), Rissklasse R1-I (Rissbreitenänderung/-neubildung nach Aufbringen der Abdichtung bis 0,2 mm).	<b>160 St</b>	EP .....	GP .....
Übertrag: .....				

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV</b>	<b>Fliesen- und Plattenarbeiten</b>		
03	Titel	Neubau		
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge		
				Übertrag: .....
<b>03.03.0090</b>	<b>Abdichten von Bewegungs- und Anschlussfugen</b> Hochelastisches, gewebebeschichtetes Sicherheitsdichtband an Anschluss- oder Bewegungsfugen, horizontal und vertikal, in Wandecken, mit Verbundabdichtungsmaterial vollflächig verkleben. Stöße sind überlappend auszuführen und zu verkleben. Alle Dichtbänder sind vollständig und über die Ränder hinaus mit Abdichtungsmaterial überarbeitet.	<b>270 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0100</b>	<b>Abdichten von Außenecken</b> Abdichten von Außenecken: Hochelastisches, gewebebeschichtetes Sicherheitsdichtband an Wand-Außenecken mit Verbundabdichtungsmaterial vollflächig verkleben. Stöße sind überlappend auszuführen und zu verkleben. Alle Dichtbänder sind vollständig und über die Ränder hinaus mit Abdichtungsmaterial überarbeitet.	<b>86 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0110</b>	<b>Abdichten von Innenecken</b> Abdichten von Innenecken: Hochelastisches, gewebebeschichtetes Sicherheitsdichtband an Wand-Innenecken mit Verbundabdichtungsmaterial vollflächig verkleben. Stöße sind überlappend auszuführen und zu verkleben. Alle Dichtbänder sind vollständig und über die Ränder hinaus mit Abdichtungsmaterial überarbeitet.	<b>86 St</b>	EP .....	GP .....
	<b>Wände</b> Wände			
<b>03.03.0120</b>	<b>Bekl. Wand, Format 10x10cm</b> Bekleidung an Wänden, auf Mauerwerk und Stahlbeton, Trockengepresste keramische Fliesen DIN EN 14411, Gruppe Blb, glasiert (GL) für Wandbekleidungen im Innenbereich (Steinzeugfliesen), 1. Sorte, Hergestellt innerhalb der EU, Produktkategorie: Mosaik, Nennmaß = 10 x 10 cm, Herstellmaß = 97 x 97 x 6,5 mm, Rückseitig thermoplastisch verklebt Farbe: gelb dunkel, ähnlich RAL/NCS-Nr.: -/S 2050-Y20R, Color Shade Variation: V0, Design: Unifarben glasiert, eben.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel			
03.03	Bereich			
				Übertrag: .....
	<p>Oberfläche: eben, mit veredelter, photokatalytisch aktiver Oberfläche. Abriebgruppe: 2 (glasiert), Belastungsgruppe: 1 Einschl. Fugenschnitt-Verlegung im Dünnbett gemäß DIN 18157, Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ C DIN EN 12004-1, verfugen durch Einschlämmen mit Fugenmörtel, Fugenfarbe nach Wahl des AG, zementhaltig (CG) DIN EN 13888-1, Arbeitshöhe der zu bearbeitenden oder zu bekleidenden Fläche bis 3,5 m über der Standfläche des hierfür erforderlichen Gerüstes.</p> <p>Ausführung gem. Zeichnung: Fliesenspiegel Schüler WC_EG B_00_21, Plannummer 6004 Fliesenspiegel B WC EG B_00_23, Plannummer 6005 Fliesenspiegel Schüler WC OG B_01_02, Plannummer 6006 Fliesenspiegel B WC/ Lehrer WC B, Plannummer 6020</p>	<b>80 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0130</b>	<p><b>Bekleidung Wand, Format 10x10cm Kleinflächen bis 1m²</b></p> <p>Bekleidung an Wänden, auf Mauerwerk und Beton, wie zuvor beschrieben, jedoch: In Kleinflächen bis 1m².</p>	<b>2 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0140</b>	<p><b>Belagsabschluss- und Kantenschutzprofil</b></p> <p>Belagsabschluss- und Kantenschutzprofil aus Edelstahl gebürstet 1.4301 (V2A) mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und einem 87°-Winkel anschließenden Abschlusschenkel mit doppelt gefalzter Kopfausbildung aus Edelstahl-Bandmaterial in unterschiedlichen Längen als Kantenschutz liefern und unter Beachtung der Herstellerangaben fachgerecht einbauen.</p> <p>Profilhöhe entsprechend der zuvor beschriebenen Fliesen.</p>	<b>25 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0150</b>	<p><b>Wandfliesen in Kleinflächen 0,5-1,0 m²</b></p> <p>Mehrpreis für das Verfliesen von Kleinflächen auf z.B. Ablagen und Seitenteilen von Vorsatzschalen oder bei Leibungen, bis 0,5-1 m².</p>	<b>10 St</b>	EP .....	GP .....
				Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge		
Übertrag: .....				
<b>03.03.0160</b>	<p><b>Wandfliesen Reviklappen, Kleinflächen bis 0,50m²</b>                      Belegen von bauseits vorhandenen Revisionsklappen, in Mörtelbett auf bauseitiger GK-Einlage, einschließlich Grundierung und Fliesenverschnitt sowie sämtlicher hierfür erforderlicher Arbeiten als Komplettleistung. Die Fliesen sind im Fugenschnitt der umgebenden Wandflächen zu verlegen.                      b x h: 400 x 400 mm                      Stärke Mörtelbett: bis ca. 25 mm</p>	<b>5 m²</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0170</b>	<p><b>Fliesenschnitt gerade</b>                      Fliesen und Platten nach Verlegeplan gerade zuschneiden, inkl. Anzeichnen, Anritzen und Brechen mit Profi-Fliesenschneider. Kanten nachschleifen.</p>	<b>325 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0180</b>	<p><b>Fliesenschnitt Ausschnitte/Ausklinkungen, rund</b>                      Herstellen von runden Installationslöchern in Wandbelägen für Rohrdurchführungen, Steckdosen oder Schalter erstellen.                      d= bis 100 mm</p>	<b>160 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0190</b>	<p><b>Fliesenschnitt Ausschnitte/Ausklinkungen, eckig</b>                      Herstellen von rechteckigen und quadratischen Installationslöchern in Wandbelägen für Installationen und Einbauteile (Steckdosen, Schalter etc.).                       b x h = ca. 20 x 15cm</p>	<b>18 St</b>	EP .....	GP .....
	<b>Böden</b>			
	Böden			
<b>03.03.0200</b>	<p><b>Bodenfliesen, 10 x 10, gelb dunkel</b>                      Bodenbelag aus trockengepressten Fliesen/Platten DIN EN 14411, Gruppe Blb, glasiert (GL) für Bodenbeläge im Innenbereich,                      1. Sorte,                      Hergestellt innerhalb der EU,                      Produktkategorie: Mosaik,                      Nennmaß = 10 x 10 cm,                      Herstellmaß = 97 x 97 x 6,5 mm,                      Rückseitig thermoplastisch verklebt (Bogen = 297 x 297 mm),</p>			
Übertrag: .....				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge		
			Übertrag: .....	
	<p>Farbe: gelb dunkel,                      ähnlich RAL/NCS-Nr.: -/S 2050-Y20R,                      Color Shade Variation: V0,                      Design: Unifarben glasiert, eben.                      Oberfläche: eben,                      mit veredelter, photokatalytisch aktiver Oberfläche.                      Rutschhemmung: R10/B                      Abriebgruppe: 2 (glasiert),                      Belastungsgruppe: 1                      Einschl. Fugenschnitt-Verlegung im Dünnbett gemäß DIN 18157, Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ C DIN EN 12004-1, verfugen durch Einschlämmen mit Fugenmörtel, Fugenfarbe nach Wahl des AG, zementhaltig (CG) DIN EN 13888-1,                      Ausführung gemäß Zeichnung.</p> <p>Ausführung gem. Zeichnung:                      Fliesenspiegel Schüler WC_EG B_00_21, Plannummer 6004                      Fliesenspiegel B WC EG B_00_23, Plannummer 6005                      Fliesenspiegel Schüler WC OG B_01_02, Plannummer 6006                      Fliesenspiegel B WC/ Lehrer WC B, Plannummer 6020</p>	<b>110 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0210</b>	<b>Sockel H 6cm</b>			
	<p>Fliesen wie zuvor beschrieben, jedoch als Fliesensockel,                      Höhe 6cm.</p>	<b>125 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0220</b>	<b>Bodenfliesen, 10 x 10, gelb dunkel, R10/B</b>			
	<p>Bodenbelag aus trockengepressten Fliesen/Platten                      DIN EN 14411, Gruppe B1b, glasiert (GL) für Bodenbeläge im Innenbereich,                      1. Sorte,                      Hergestellt innerhalb der EU,                      Produktkategorie: Mosaik,                      Nennmaß = 10 x 10 cm,                      Herstellmaß = 97 x 97 x 6,5 mm,                      Rückseitig thermoplastisch verklebt (97 mm),                      Farbe: gelb dunkel,                      ähnlich RAL/NCS-Nr.: -/S 2050-Y20R,                      Color Shade Variation: V0,                      Design: Unifarben glasiert, eben.                      Oberfläche: eben,                      mit veredelter, photokatalytisch aktiver Oberfläche.                      Rutschhemmung: R10/B                      Abriebgruppe: 2 (glasiert),                      Belastungsgruppe: 1                      Einschl. Fugenschnitt-Verlegung im Dünnbett gemäß DIN 18157, Dünnbett aus zementhaltigem Mörtel Typ C DIN EN</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag: .....	

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge		
			Übertrag: .....	
	12004-1, verfugen durch Einschlämmen mit Fugenmörtel, Farbe nach Wahl des AG, zementhaltig (CG) DIN EN 13888-1, Ausführung gemäß Zeichnung.			
	Ausführung gem. Zeichnung: Fliesenspiegel Schüler WC_EG B_00_21, Plannummer 6004 Fliesenspiegel B WC EG B_00_23, Plannummer 6005 Fliesenspiegel Schüler WC OG B_01_02, Plannummer 6006 Fliesenspiegel B WC/ Lehrer WC B, Plannummer 6020			
		<b>8 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0230</b>	<b>Kehlsockel</b> Fliesen wie zuvor beschrieben, jedoch als Hohlkehlssockel, liegend.			
		<b>11 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0240</b>	<b>Kehlsockel-Innenecke</b> Kehlsockel Innenecke, passend zur zuvor beschriebenen Position.			
		<b>4 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0250</b>	<b>Anarbeiten an Bodenablauf</b> Anarbeiten der Bodenfliesen an quadratische Bodenabläufe. Abmessung der Bodenabläufe ca. 10x10 cm.			
		<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0260</b>	<b>Betonwerkstein-Platten, Format 60 x 60 cm</b> Bodenbelag aus Betonwerkstein-Platten, Nennmaß (cm) 60/60, d = 2cm, Oberfläche eben, uni, auf Boden, innen, aus Estrich, Untergrund waagrecht, im Mittelbett, verlegen im Fugenschnitt, verfugen durch Einschlämmen mit Fugenmörtel, Fugenfarbe hellbeige, zementhaltig (CG) DIN EN 13888-1, Ausführung gemäß Zeichnung.  Terrazzooptik, Farbe: SB 140 CÀ D'ORO, gebürstet  Biegezugfestigkeit: 9,4 MPa Wasseraufnahme: 4,11 M% Schleifverschleiss: 19,8 cm <sup>3</sup> /50cm <sup>2</sup>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag: .....	

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge		
			Übertrag: .....	
	Druckfestigkeit: 60 MPa Bruchlast: 3 kN Rutschwiderstand: Standard R9 Brandverhalten: A1 fl nicht brennbar Witterungs-Beständig: Klasse 2/B			
		<b>425 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0270</b>	<b>Sockel Betonwerkstein-Platten, H 7 cm</b> Betonwerkstein-Platten wie zuvor beschrieben, jedoch als Sockel, Höhe 7, Breite 60cm.			
		<b>220 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0280</b>	<b>Sockel Betonwerkstein-Platten, H 7 cm</b> Betonwerkstein-Sockel, wie zuvor beschrieben, jedoch Ausführung kleinteilig an runden Stützen, d=25cm.			
		<b>7 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0290</b>	<b>Anarbeiten an runde Stützen</b> Anarbeiten / Schneiden des Plattenbelages an runde Stützen, d=25cm.			
		<b>8 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0300</b>	<b>Trennschienenprofile</b> Herstellen von Belagsabschlüssen und -übergängen mit geeigneten Trennschienenprofilen. Trennschienen auf die erforderliche Maße ablängen und als Abschlusschiene bzw. im Übergangsbereich von Fliesenbelägen an andere Bodenbeläge oder in Türdurchgängen fachgerecht befestigen und einarbeiten. Länge: variierend, zw. 760 - 3010 mm Höhe bis 12,5 mm Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten. Material: Edelstahl, V2A			
		<b>30 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0310</b>	<b>Herstellung von Dehnungs-/Bewegungsfugen</b> Herstellung von Dehnungs-/Bewegungsfugen zur Feldbegrenzung bei Bodenflächen > 40 m <sup>2</sup> , mit geeigneten Fugenprofilen für die Verlegung im Dünnbett. Material: Edelstahl, V2A (Werkstoffgruppe 1.4301) Fugenbreite: bis ca. 12 mm			
		<b>30 m</b>	EP .....	GP .....
			Übertrag: .....	

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge		
Übertrag: .....				
<b>03.03.0320</b>	<b>Böden Fliesenschnitt gerade</b> Fliesen und Platten nach Verlegeplan gerade zuschneiden, inkl. Anzeichnen, Anritzen und Brechen mit Profi-Fliesenschneider. Kanten nachschleifen.	<b>205 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0330</b>	<b>Fliesenschnitt 45°</b> Fliesenkanten für Außenecken/Vorwandinstallationen im 45-Grad-Winkel (Gehrung) schneiden. Einsatz von Diamant-Trennscheibe, Kanten sauber schleifen/polieren, um Ausbrüche zu vermeiden. Ohne Verwendung von Abschlusschienen.	<b>1 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0340</b>	<b>Beton-Werksteinplatten, Format 60 x 60 cm, Kleinfläche 4-5m²</b> Plattenbelag, Format 60 x 60cm, wie zuvor beschrieben, jedoch: In Kleinflächen 4-5m².	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
	<b>Treppenbelag</b> Treppenbelag			
<b>03.03.0350</b>	<b>Stufenbelag Tritt- und Setzstufe TR I</b> Stufenbelag für Tritt- und Setzstufe als Winkelstufe aus Betonwerkstein, wie zuvor beschrieben, vorbereitet für die Ausführung mit einem Kontraststreifen, Kontraststreifen wird gesondert vergütet, auf Treppe, gerader Lauf,  Stufenlänge 140 cm, Setzstufenhöhe 15,9 cm, Trittstufenbreite 33 cm, Materialstärke 40 mm  im Dickbett, verfugen durch Einschlämmen mit Fugenmörtel, Fugenfarbe hellbeige, zementhaltig (CG) DIN EN 13888-1, Ausführung gemäß Zeichnung: Detail Grundriss Treppe I, Plannummer: 5705, Detail Schnitt Treppe I, Plannummer: 5706.	<b>28 St</b>	EP .....	GP .....
Übertrag: .....				

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel			
03.03	Bereich			
				Übertrag: .....
<b>03.03.0360</b>	<p><b>Podestfläche</b></p> <p>Anarbeiten an gerundeten Verlauf der Podestfläche des Bodenbelags aus Betonwerkstein-Platten, Nennmaß (cm) 60/60, d = 2cm, Oberfläche eben, uni, auf Boden, innen, aus Estrich, Untergrund waagrecht, im Mittelbett, verlegen im Fugenschnitt, verfugen durch Einschlämmen mit Fugenmörtel, Farbe hellbeige, zementhaltig (CG) DIN EN 13888-1, Ausführung gemäß Zeichnung.</p> <p>Terrazzo, Farbe: SB 140 CÀ D'ORO, gebürstet</p> <p>Biegezugfestigkeit: 9,4 MPa Wasseraufnahme: 4,11 M% Schleifverschleiss: 19,8 cm³/50cm² Druckfestigkeit: 60 MPa Bruchlast: 3 kN Rutschwiderstand: Standard R9 Brandverhalten: A1 fl nicht brennbar Witterungs-Beständig: Klasse 2/B</p>	<b>6 m2</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0370</b>	<p><b>Fliesenschnitt gerundet</b></p> <p>Fliesen und Platten zuschneiden, rund im Verlauf des Treppenpodestes, inkl. Anzeichnen, Anritzen und Brechen mit Profi-Fliesenschneider. Kanten nachschleifen.</p>	<b>12 m</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0380</b>	<p><b>Kontraststreifen</b></p> <p>Kontraststreifen für zuvor beschriebene Position, als barrierefreie Ausführung DIN 18040-1, aus trockengepressten Fliesen/Platten, DIN EN 14411 Einzellänge Kontraststreifen 140 cm, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 ASR A1.5, Ausführung gemäß Zeichnung.</p>	<b>28 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0390</b>	<p><b>Stufenbelag Tritt- und Setzstufe TR II</b></p> <p>Stufenbelag für Tritt- und Setzstufe als Winkelstufe aus Betonwerkstein, wie zuvor beschrieben, vorbereitet für die Ausführung mit einem Kontraststreifen, Kontraststreifen wird gesondert vergütet, auf Treppe, gerader Lauf,</p> <p>Stufenlänge 140 cm, Setzstufenhöhe 15,9 cm,</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel			
03.03	Bereich			
				Übertrag: .....
	<p>Trittstufenbreite 33 cm, Materialstärke 40 mm</p> <p>im Dickbett, verfugen durch Einschlämmen mit Fugenmörtel, Fugenfarbe hellbeige, zementhaltig (CG) DIN EN 13888-1, Ausführung gemäß Zeichnung: Detail Grundriss Treppe I, Plannummer: 5705, Detail Schnitt Treppe I, Plannummer: 5706.</p>	<b>28 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0400</b>	<p><b>Podestfläche, Kleinfläche 3-4m<sup>2</sup></b></p> <p>Bodenbelag in Kleinfläche 3-4m<sup>2</sup>: Bodenbelag aus Betonwerkstein-Platten, Nennmaß (cm) 60/60, d = 2cm, Oberfläche eben, uni, auf Boden, innen, aus Estrich, Untergrund waagrecht, im Mittelbett, verlegen im Fugenschnitt, verfugen durch Einschlämmen mit Fugenmörtel, Fugenfarbe hellbeige, zementhaltig (CG) DIN EN 13888-1, Ausführung gemäß Zeichnung.</p> <p>Terrazzo, Farbe: SB 140 CÀ D'ORO, gebürstet</p> <p>Biegezugfestigkeit: 9,4 MPa Wasseraufnahme: 4,11 M% Schleifverschleiss: 19,8 cm<sup>3</sup>/50cm<sup>2</sup> Druckfestigkeit: 60 MPa Bruchlast: 3 kN Rutschwiderstand: Standard R9 Brandverhalten: A1 fl nicht brennbar Witterungs-Beständig: Klasse 2/B</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0410</b>	<p><b>Kontraststreifen</b></p> <p>Kontraststreifen für zuvor beschriebene Position, als barrierefreie Ausführung DIN 18040-1, aus trockengepressten Fliesen/Platten, DIN EN 14411 Einzellänge Kontraststreifen 140 cm, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 ASR A1.5, Ausführung gemäß Zeichnung.</p>	<b>28 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0420</b>	<p><b>Mehrdicke Mörtel D 5mm</b></p> <p>STLB-Bau 10/2025 024 Mehrdicke des Mörtels beim Dickbettverfahren für Bodenbeläge, Dicke bis 5 mm, Ausführung auf Anordnung des AG.</p>	<b>5 m2</b>	EP .....	GP .....
				Übertrag: .....

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge		
			Übertrag: .....	
	<b>Sonstiges</b>			
	Sonstiges			
<b>03.03.0430</b>	<b>Abdeckung Fliesenbeläge, Filzpappe</b>			
	Abdeckung als besonderer Schutz des Fliesenbelages während der andauernden Ausbauarbeiten, aus Filzpappe liefern, einlagig und verschiebungssicher verlegen und nach Abstimmung mit AG wieder aufnehmen, abfahren und entsorgen.			
		<b>540 m<sup>2</sup></b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0440</b>	<b>Dokumentation der Schichtdicken</b>			
	Nach Aushärtung der Verbundabdichtung ist diese stichprobenartig auf die geforderten Mindest-Schichtdicken zu überprüfen. Die Prüfdurchführung erfolgt im Beisein des AG und ist entsprechend zu protokollieren, Prüfprotokoll dem AG übergeben. Prüfpunkte sind anschließend mit Abdichtungsmaterial funktionsgerecht nachzuarbeiten.			
		<b>6 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0450</b>	<b>Sauberlaufzone Eingang</b>			
	Sauberlaufzone Haupteingang liefern und inklusive Winkelrahmen fachgerecht setzen.			
	Ausführung der Sauberlaufzone wie folgt:			
	Breite: ca. 4625 mm Tiefe: ca. 1500 mm			
	Winkelrahmen als L-Winkel aus Aluminium, Materialstärke 3 mm, Höhe 2,0 cm, Breite 2,0 cm			
	Trägerprofil aus starkwandigem, verwindungssteifem Edelstahl mit unterseitiger Trittschalldämmung, Gesamtaufbau, einschließlich Rahmen ca. 20 mm Trittlfläche: eingelassene, widerstandsfähige,			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag: .....	

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge		
			Übertrag: .....	
	<p>witterungsbeständige Ripseinlage, R11,                      Farbe Ripseinlage in Anthrazit                      Brandverhalten der kompletten Mattenanlage nach EN                      13501 in Cfl-s1,                      Berollbarkeit mit Rollstühlen, Kinderwagen,                      Transportkarren.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0460</b>	<p><b>Sauberlaufzone Eingang</b>                      Sauberlaufzone Haupteingang liefern und                      inklusive Winkelrahmen fachgerecht                      setzen.</p> <p>Ausführung der Sauberlaufzone wie folgt:</p> <p>Breite: ca. 2475 mm                      Tiefe: ca. 300 mm</p> <p>Winkelrahmen als L-Winkel aus Aluminium,                      Materialstärke 3 mm,                      Höhe 2,0 cm                      Breite 2,0 cm</p> <p>Trägerprofil aus starkwandigem, verwindungssteifem                      Edelstahl mit unterseitiger Trittschalldämmung,                      Gesamtaufbau, einschließlich Rahmen ca. 20 mm                      Trittlfläche: eingelassene, widerstandsfähige,                      witterungsbeständige Ripseinlage, R11,                      Farbe Ripseinlage in Anthrazit                      Brandverhalten der kompletten Mattenanlage nach EN                      13501 in Cfl-s1,                      Berollbarkeit mit Rollstühlen, Kinderwagen,                      Transportkarren.</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0470</b>	<p><b>Dauerelastischer Fugenverschluß in Innenräumen</b>                      Dauerelastischer Fugenverschluß in Innenräumen,                      an horizontalen und vertikalen Wand- und                      Bodenanschlüssen sowie an Türbekleidungen, Sanitäröbjekten                      und sonstigen anschließenden Bauteilen ausbilden,                      einschl. Untergrund-Vorreinigung und Hinterfüllung der Fugen.</p> <p>Füllen mit Fugendichtstoff, auf Silikonbasis,                      Fugenbreite bis 10mm,                      Fugenfarbe: nach Wahl AG.</p>	<b>690 m</b>	EP .....	GP .....
			Übertrag: .....	

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV Fliesen- und Plattenarbeiten</b>			
03	Titel	Neubau		
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge		
Übertrag: .....				
<b>03.03.0480</b>	<p><b>Wandspiegel, ca. 121,5 x 285,5 cm</b>                      Wandspiegel, ca. 121,5 x 285,5 cm (WC Schüler)                      Lieferung und Montage von Wandspiegeln, Kanten geschliffen,                      mit Edelstahlwinkel als Rahmen.                      Montage in der Höhe eingepasst in das Fugenraster der                      Wandfliesen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fliesen</li> <li>- Gipskartonbauplatten, imprägniert</li> </ul> <p>Verglasung: bruchsicher gem. DGUV, bzw. VSG</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0490</b>	<p><b>Wandspiegel 178 x 256cm</b>                      Wandspiegel, ca. 178 x 256 cm (Schüler-WC EG)                      Lieferung und Montage von Wandspiegeln, Kanten geschliffen,                      mit Edelstahlwinkel als Rahmen.                      Montage in der Höhe gem. Zeichnung,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fliesen</li> <li>- Gipskartonbauplatten, imprägniert</li> </ul> <p>Verglasung: bruchsicher gem. DGUV, bzw. VSG</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0500</b>	<p><b>Wandspiegel 60x 120 cm</b>                      Wandspiegel, ca. 60 x 120 cm (Behinderten WC), stufenlos                      kippbar.                      Lieferung und Montage von Wandspiegeln, Kanten geschliffen,                      mit Edelstahlwinkel als Rahmen.                      Montage in der Höhe eingepasst in das Fugenraster der                      Wandfliesen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fliesen</li> <li>- Gipskartonbauplatten, imprägniert</li> </ul> <p>Verglasung: bruchsicher gem. DGUV, bzw. VSG</p>	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>03.03.0510</b>	<p><b>Wandspiegel 60 x 120 cm</b>                      Wandspiegel, ca. 60 x 100 cm (WC Lehrer und Personal)                      Lieferung und Montage von Wandspiegeln, Kanten geschliffen,                      mit Edelstahlwinkel als Rahmen.                      Montage in der Höhe eingepasst in das Fugenraster der                      Wandfliesen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fliesen</li> <li>- Gipskartonbauplatten, imprägniert</li> </ul> <p>Verglasung: bruchsicher gem. DGUV, bzw. VSG</p>	<b>2 St</b>	EP .....	GP .....
Übertrag: .....				

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>014</b>	<b>LV</b>	<b>Fliesen- und Plattenarbeiten</b>		
03	Titel	Neubau		
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge		
Übertrag: .....				
<b>03.03.0520</b>	<b>Wandspiegel 60 x 100</b> Wandspiegel, ca. 60 x 100 cm (Behinderten WC), stufenlos kippbar. Lieferung und Montage von Wandspiegeln, Kanten geschliffen, mit Edelstahlwinkel als Rahmen. Montage in der Höhe eingepasst in das Fugenraster der Wandfliesen. - Fliesen - Gipskartonbauplatten, imprägniert Verglasung: bruchsicher gem. DGUV, bzw. VSG	<b>1 St</b>	EP .....	GP .....
<b>Summe Bereich 03.03</b>		<b>Fliesen- und Plattenbeläge, Netto:</b> .....		
<b>Summe Titel 03</b>		<b>Neubau, Netto:</b> .....		
		zzgl. MwSt. (19,0 %): .....		
		<b>Gesamtsumme, Brutto:</b> .....		

# Leistungsverzeichnis

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

<b>014</b>	<b>LV</b>	<b>Fliesen- und Plattenarbeiten</b>		
05	Titel	Stundenlohn		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<b>05 Titel Stundenlohn</b>				
	<b>Stundenlohnarbeiten</b>			
	Stundenlohnarbeiten dürfen nur auf besondere Anweisung der Bauleitung ausgeführt werden.			
	Nachweise hierfür sind arbeitstäglich zur Anerkennung vorzulegen.			
	Mit der Unterzeichnung dieses Angebotes erklärt der Bieter, dass die Verrechnungssätze der Stundenlohnarbeiten unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt sind und unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden Gültigkeit haben. Die Verrechnungskosten beinhalten die Gesamtkosten, Sozialbeiträge, evtl. Vermögenswirksame Leistungen sowie sonstige Nebenkosten. Sie gelten für alle in diesem Leistungsverzeichnis enthaltenen Titel.			
<b>05.0010</b>	<b>Facharbeiter/-in sämtliche Kosten/Zuschläge</b> STLB-Bau 10/2025 091 Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	<b>50 h</b>	EP .....	GP .....
<b>05.0020</b>	<b>Helfer/-in sämtliche Kosten/Zuschläge</b> STLB-Bau 10/2025 091 Stundenlohnarbeiten durch Helfer/-in der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	<b>50 h</b>	EP .....	GP .....
<b>Summe Titel 05</b>			<b>Stundenlohn, Netto:</b>	.....

# LV-Zusammenfassung

Erweiterung Margaretenschule Münster (240021)

014 LV Fliesen- und Plattenarbeiten				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
<b>01</b>	<b>Titel</b>	<b>Baustelleneinrichtung</b>	10	.....
<b>02</b>	<b>Titel</b>	<b>Bestand</b>	11	.....
02.00	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge	11	.....
02.04	Bereich	Sonstiges	19	.....
<b>03</b>	<b>Titel</b>	<b>Neubau</b>	22	.....
03.00	Bereich	Vorarbeiten	22	.....
03.01	Bereich	Podeste Küche	23	.....
03.02	Bereich	Abdichtung und Fliesen Küche	26	.....
03.03	Bereich	Fliesen- und Plattenbeläge	34	.....
<b>05</b>	<b>Titel</b>	<b>Stundenlohn</b>	49	.....
<b>Summe LV 014 Fliesen- und Plattenarbeiten</b>				
			<b>Angebotssumme, Netto:</b>	EUR .....
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR .....
			<b><u>Angebotssumme, Brutto:</u></b>	EUR <u>.....</u>